

COMUNE di ALESSANDRIA DELLA ROCCA

PROVINCIA di Agrigento

TABULATI DI CALCOLO

VERIFICHE DI VULNERABILITÀ SISMICA

STRUTTURA "B" ANTE INTERVENTO

ANALISI PUSH-OVER

OGGETTO:

**PLESSO ADIBITO A SCUOLA PRIMARIA "L. CAPUANA"
DELL'ISTITUTO COMPRENSIVO "A. MANZONI"**

Via Portella n°1 - (N.C.T.: Fg.20 p.IIa 463)

COMMITTENTE:

COMUNE DI ALESSANDRIA DELLA ROCCA

IL TECNICO

VISTI

● **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA PUSH-OVER**

Numero d'ordine della PushOver	: Tipo di distribuzione delle forze orizzontali utilizzate nell'analisi.
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	: Angolo di ingresso del sisma della PushOver.
Numero collassi totali	: Numero di elementi che hanno raggiunto la condizione di collasso al termine dell'analisi.
Numero passo Resist.Max.	: Numero del passo a cui corrisponde il picco massimo del taglio alla base nella curva di capacità.
Numero passi significativi	: Numero dei passi significativi alla fine dell'analisi.
Massa SDOF, (t)	: Massa totale del sistema equivalente.
Taglio alla base max., (t)	: Tagliante massimo alla base della struttura reale.
Coeff. Partecipazione	: Coefficiente di partecipazione relativo alla distribuzione di forze orizzontali utilizzate nell'analisi della PushOver.
Resistenza SDOF, (t)	: Resistenza allo snervamento del sistema ad un grado di libertà equivalente.
Rigidezza SDOF, (t/m)	: Rigidezza all'origine del sistema ad un grado di libertà equivalente.
Spostam. Snervam. SDOF, (mm)	: Spostamento a cui corrisponde lo snervamento del sistema ad un grado di libertà equivalente.
Periodo SDOF, (sec)	: Periodo proprio del sistema ad un grado di libertà equivalente.
Rapporto di incrudimento	: Rapporto tra la rigidezza incrudente e la rigidezza all'origine del sistema ad un grado di libertà equivalente. Per un sistema elastico perfettamente plastico tale rapporto vale sempre 0.
Rapporto Alfau/alfa1	: Rapporto tra il tagliante ultimo e il tagliante a cui corrisponde la formazione della prima cerniera plastica. Per le strutture esistenti tale valore può assumere valori molto alti in quanto per bassi valori di forze orizzontali spesso viene raggiunto il limite elastico in qualche sezione.
Fattore struttura	: Fattore di struttura (q) calcolato a posteriori in funzione delle effettive risorse anelastiche della struttura.
Coeff Smorzam.Equival.	: Coefficiente di smorzamento di un oscillatore elasto-viscoso che dissipa per viscosità la stessa energia della struttura.
Duttilità	: Duttilità misurata sul legame bilatero del sistema elasto-plastico equivalente come rapporto tra lo spostamento ultimo (fine del tratto orizzontale) e lo spostamento al limite elastico (inizio tratto orizzontale).

Per ogni stato limite richiesto, la frase “MECCANISMI CONSIDERATI NELL'ANALISI” significa:

Con Flag di post-verifica = NO : Considera nell'analisi al passo non lineare sia i meccanismi fragili attivati che quelli duttili.

Con Flag di post-verifica = SI : Verifica a posteriori dei meccanismi fragili in corrispondenza dei passi della curva di capacità precedentemente valutata per il solo comportamento duttile. I risultati relativi ai soli meccanismi fragili sono riportati in una apposita tabella.

Spostamento	: Domanda/Capacità dello spostamento relativo allo stato limite.
S.L.x	: Flag riassuntivo della verifica effettuata per i meccanismi considerati nell'analisi.
PgaLx/g	: Valore della PGA limite corrispondente alla prestazione definita per lo stato limite considerato e per i meccanismi considerati nell'analisi.
q*	: Rapporto tra la domanda elastica di tagliante alla base e la resistenza del sistema SDOF equivalente. Viene utilizzato solo per la struttura in muratura in qual caso non può superare il valore 3.
Numero passo precedente	: Numero passo precedente al punto della curva per cui si raggiunge la capacità rispetto alla prestazione definita per lo stato limite e per i soli meccanismi considerati nell'analisi.
PgaLx/Pga y%	: Rapporto tra la PGA limite e la PGA al bedrock del sisma atteso nel sito con la probabilità prevista per lo stato limite corrispondente.
Asta3D Nro	: Numerazione 3D dell'asta in cui si raggiunge la prestazione definita per lo stato limite e per i soli meccanismi considerati nell'analisi.
TrCLx	: Valore del periodo di ritorno corrispondente all'evento sismico che provoca il raggiungimento della capacità per lo stato limite considerato e per i soli meccanismi considerati nell'analisi.
(TrCLx/TDLx)^a	: Rapporto tra il periodo di ritorno del sisma a cui corrisponde il raggiungimento della capacità ed il periodo di ritorno del sisma atteso nel sito con la probabilità prevista per lo stato limite corrispondente. L'esponente a vale 0,41 come previsto dalle linee guida nazionali.

DATI STAMPATI PER LE TABELLE AUSILIARIE

Push. nro	: Numero della PushOver.
PRIMO COLLASSO	: Dati relativi ai meccanismi fragili per gli elementi in calcestruzzo armato del Nodo e del Taglio.
TrCLC	: Valore del periodo di ritorno corrispondente all'evento sismico che provoca il raggiungimento della capacità per lo stato limite di collasso del Nodo/Taglio.
PgaLC/g	: Valore della PGA corrispondente all'evento sismico che provoca il raggiungimento della capacità per lo stato limite di collasso Nodo/Taglio.
Resistenza nel Piano di un pannello in muratura	: Indicatori di capacità relativi alla prestazione di raggiungimento della resistenza nel piano del primo pannello in muratura.
TrCLV	: Valore del periodo di ritorno corrispondente all'evento sismico che provoca il raggiungimento della capacità per lo stato limite di Salvaguardia della Vita. Prestazione definita dal raggiungimento della resistenza nel piano del primo pannello in muratura.
PgaLV/g	: Valore della PGA corrispondente all'evento sismico che provoca il raggiungimento della capacità per lo stato limite di Salvaguardia della Vita. Prestazione definita dal raggiungimento della resistenza nel piano del primo pannello in muratura.
VERIFICA MECCANISMI FRAGILI STRUTTURE IN C.A.	: Viene stampata la condizione di VERIFICATA/NON VERIFICATA. Nel caso non venga stampato nulla significa che la verifica effettuata a posteriori sulla curva di capacità determinata con l'analisi non lineare tenendo conto del solo comportamento duttile non è stata in grado di individuare alcun meccanismo fragile per cui è necessario ripetere l'analisi tenendo in conto i meccanismi fragili e settando il dato Push+PostVer. = No.

● **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa della Capacità/Domanda di Spostamento dei nodi.

Filo N.ro	: Numero identificativo del filo fisso
Quota	: Quota altimetrica espressa in metri
Nodo N.ro	: Numerazione del nodo nel modello tridimensionale
SLO/SLD/SLV/SLC X(mm)	: Componente in direzione X dello spostamento nodale allo SLO/SLD/SLV/SLC espresso in mm. In particolare nel primo rigo i valori sono riferiti alla capacità mentre nel secondo si riferiscono alla domanda
SLO/SLD/SLV/SLC Y(mm)	: Componente in direzione Y dello spostamento nodale allo SLO/SLD/SLV/SLC espresso in mm. In particolare nel primo rigo i valori sono riferiti alla capacità mentre nel secondo si riferiscono alla domanda
SLO/SLD/SLV/SLC Z(mm)	: Componente in direzione Z dello spostamento SLO/SLD/SLV/SLC espresso in mm. In particolare nel primo rigo i valori sono riferiti alla capacità mentre nel secondo si riferiscono alla domanda

● **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa della Capacità/Domanda di Spostamento dei baricentri di piano.

Piano N.ro	: Numero identificato del piano sismico
Quota	: Quota altimetrica del piano espressa in metri
SLO/SLD/SLV/SLC X(mm)	: Componente in direzione X dello spostamento di piano allo SLO/SLD/SLV/SLC espresso in mm. In particolare nel primo rigo i valori sono riferiti alla capacità mentre nel secondo si riferiscono alla domanda
SLO/SLD/SLV/SLC Y(mm)	: Componente in direzione Y dello spostamento di piano allo SLO/SLD/SLV/SLC espresso in mm. In particolare nel primo rigo i valori sono riferiti alla capacità mentre nel secondo si riferiscono alla domanda
SLO/SLD/SLV/SLC Z(mRad)	: Rotazione rigida di piano allo SLO/SLD/SLV/SLC espressa in milliradiani. In particolare nel primo rigo i valori sono riferiti alla capacità mentre nel secondo si riferiscono alla domanda

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

MECCANISMI DI COLLASSO CONSIDERATI NELLA ANALISI PUSH-OVER

- Analisi con meccanismi DUTTILI E FRAGILI
- Modalita' di collasso del nodo CLS SENZA confinamento
- Collasso a taglio considerato su TUTTE le aste in CLS
 - Collasso per ripresa di getto IGNORATA
 - Effetti P-Delta IGNORATI
- DISTRIBUZ FORZE: Proporz.Forze Analisi Sism. Statica - Piano Deformabile

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	1 -	Distrib.Forze Prop.Modolo:+Fx+0.3*Fy+Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	0	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	1	Numero passi significativi	1
Massa SDOF (t)	144,62	Taglio alla base max. (t)	12,72
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	12,72
Rigidezza SDOF (t/m)	5049,69	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0,34	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	1,000	Fattore di comportamento	1,000
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,000
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	4,612	Spostamento mm	1,890
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	0
PgaLV/g	0,026	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,319
Rapporto q*=Fe/Fy	1,65	Asta3D Nro	28
Tempo Intervento (anni)	2	TrCLV (anni)	24
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,480
STATO LIMITE DI COLLASSO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	6,284	Spostamento mm	2,520
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLC/g	0,027	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,274
Rapporto q*=Fe/Fy	2,09	Asta3D Nro	28
Tempo Intervento (anni)	1	TrCLC (anni)	34
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,431

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	2 -	Distrib.Forze Prop.Modolo:-Fx+0.3*Fy+Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	180	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	4	Numero passi significativi	4
Massa SDOF (t)	145,89	Taglio alla base max. (t)	18,20
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	17,94
Rigidezza SDOF (t/m)	5017,02	Spostam. Snervam. SDOF mm	4
Periodo SDOF (sec)	0,34	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	4,544	Fattore di comportamento	1,020
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,020
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	4,398	Spostamento mm	3,554
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	3
PgaLV/g	0,034	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,423
Rapporto q*=Fe/Fy	1,18	Asta3D Nro	29
Tempo Intervento (anni)	4	TrCLV (anni)	56
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,680

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

STATO LIMITE DI COLLASSO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	5,990	Spostamento mm	3,650
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	4
PgaLC/g	0,035	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,352
Rapporto $q^*=F_e/F_y$	1,50	Asta3D Nro	29
Tempo Intervento (anni)	2	TrCLC (anni)	60
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,544

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER			
PUSH-OVER N.ro	3 -	Distrib.Forze Prop.Modolo:+F _y +0.3*F _x +Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	90	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	3	Numero passi significativi	3
Massa SDOF (t)	148,89	Taglio alla base max. (t)	19,02
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	19,02
Rigidezza SDOF (t/m)	10300,92	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0,24	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	8,929	Fattore di comportamento	1,007
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,007

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2,303	Spostamento mm	1,495
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLV/g	0,029	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,360
Rapporto $q^*=F_e/F_y$	1,14	Asta3D Nro	37
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLV (anni)	39
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,586

STATO LIMITE DI COLLASSO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3,416	Spostamento mm	1,859
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	3
PgaLC/g	0,036	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,356
Rapporto $q^*=F_e/F_y$	1,44	Asta3D Nro	37
Tempo Intervento (anni)	2	TrCLC (anni)	62
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,552

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER			
PUSH-OVER N.ro	4 -	Distrib.Forze Prop.Modolo:-F _y +0.3*F _x +Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	270	Numero collassi totali	2
Numero passo Resist.Max.	2	Numero passi significativi	2
Massa SDOF (t)	145,66	Taglio alla base max. (t)	23,84
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	23,63
Rigidezza SDOF (t/m)	10340,89	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0,24	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	2,775	Fattore di comportamento	1,012
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,012

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2,047	Spostamento mm	1,941
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLV/g	0,038	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,475
Rapporto $q^*=F_e/F_y$	0,90	Asta3D Nro	26
Tempo Intervento (anni)	5	TrCLV (anni)	76
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,771

STATO LIMITE DI COLLASSO			
--------------------------	--	--	--

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2,888	Spostamento mm	2,312
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLC/g	0,045	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,453
Rapporto $q^*=F_e/F_y$	1,14	Asta3D Nro	25
Tempo Intervento (anni)	4	TrCLC (anni)	116
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,714

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro		5 -	Distrib.Forze Prop.Massa:+Fx+0.3*Fy+Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	0		Numero collassi totali	3
Numero passo Resist.Max.	2		Numero passi significativi	2
Massa SDOF (t)	152,86		Taglio alla base max. (t)	20,99
Coeff. Partecipazione	1,00		Resistenza SDOF (t)	20,03
Rigidezza SDOF (t/m)	5724,36		Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0,33		Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	1,662		Fattore di comportamento	1,042
Coeff Smorzam.Equival.(%)	6		Duttilita	1,055

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	4,003	Spostamento mm	3,321
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLV/g	0,035	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,431
Rapporto $q^*=F_e/F_y$	1,11	Asta3D Nro	31
Tempo Intervento (anni)	4	TrCLV (anni)	59
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,695

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	5,508	Spostamento mm	3,692
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLC/g	0,038	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,383
Rapporto $q^*=F_e/F_y$	1,41	Asta3D Nro	28
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLC (anni)	75
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,597

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro		6 -	Distrib.Forze Prop.Massa:-Fx+0.3*Fy+Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	180		Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	4		Numero passi significativi	4
Massa SDOF (t)	154,16		Taglio alla base max. (t)	20,81
Coeff. Partecipazione	1,00		Resistenza SDOF (t)	20,48
Rigidezza SDOF (t/m)	5714,29		Spostam. Snervam. SDOF mm	4
Periodo SDOF (sec)	0,33		Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	4,829		Fattore di comportamento	1,020
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5		Duttilita	1,020

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	4,026	Spostamento mm	3,590
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	3
PgaLV/g	0,037	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,458
Rapporto $q^*=F_e/F_y$	1,09	Asta3D Nro	29
Tempo Intervento (anni)	5	TrCLV (anni)	69
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,741

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
---------	--	-----------	--

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

Spostamento mm	5,534	Spostamento mm	3,658
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	4
PgaLC/g	0,038	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,377
Rapporto q*=Fe/Fy	1,39	Asta3D Nro	29
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLC (anni)	72
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,587

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	7 -	Distrib.Forze Prop.Massa:+Fy+0.3*Fx+Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	90	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	3	Numero passi significativi	3
Massa SDOF (t)	154,26	Taglio alla base max. (t)	18,88
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	18,88
Rigidezza SDOF (t/m)	10514,28	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0,24	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	8,597	Fattore di comportamento	1,007
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,007

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2,395	Spostamento mm	1,458
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLV/g	0,028	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,347
Rapporto q*=Fe/Fy	1,19	Asta3D Nro	37
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLV (anni)	36
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,567

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3,527	Spostamento mm	1,809
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	3
PgaLC/g	0,034	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,342
Rapporto q*=Fe/Fy	1,51	Asta3D Nro	37
Tempo Intervento (anni)	2	TrCLC (anni)	56
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,529

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	8 -	Distrib.Forze Prop.Massa:-Fy+0.3*Fx+Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	270	Numero collassi totali	2
Numero passo Resist.Max.	2	Numero passi significativi	2
Massa SDOF (t)	151,92	Taglio alla base max. (t)	23,32
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	23,07
Rigidezza SDOF (t/m)	10618,47	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0,24	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	2,680	Fattore di comportamento	1,014
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,014

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2,080	Spostamento mm	1,856
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLV/g	0,036	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,450
Rapporto q*=Fe/Fy	0,96	Asta3D Nro	26
Tempo Intervento (anni)	5	TrCLV (anni)	66
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,727

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3,068	Spostamento mm	2,203

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLC/g	0,043	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,429
Rapporto $q^*=Fe/Fy$	1,21	Asta3D Nro	25
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLC (anni)	101
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,674

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	9 -	Distrib.Forze Prop.Modolo:+Fx-0.3*Fy+Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	0	Numero collassi totali	2
Numero passo Resist.Max.	1	Numero passi significativi	1
Massa SDOF (t)	145,89	Taglio alla base max. (t)	16,82
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	16,82
Rigidezza SDOF (t/m)	4978,66	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0,34	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	1,000	Fattore di comportamento	1,000
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,000

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	4,487	Spostamento mm	2,533
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	0
PgaLV/g	0,027	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,333
Rapporto $q^*=Fe/Fy$	1,26	Asta3D Nro	31
Tempo Intervento (anni)	2	TrCLV (anni)	33
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,547

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	6,106	Spostamento mm	3,378
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLC/g	0,033	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,328
Rapporto $q^*=Fe/Fy$	1,60	Asta3D Nro	28
Tempo Intervento (anni)	2	TrCLC (anni)	50
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,505

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	10 -	Distrib.Forze Prop.Modolo:-Fx-0.3*Fy+Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	180	Numero collassi totali	3
Numero passo Resist.Max.	3	Numero passi significativi	3
Massa SDOF (t)	144,62	Taglio alla base max. (t)	19,18
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	18,63
Rigidezza SDOF (t/m)	5114,06	Spostam. Snervam. SDOF mm	4
Periodo SDOF (sec)	0,34	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	2,810	Fattore di comportamento	1,041
Coeff Smorzam.Equival.(%)	6	Duttilita	1,041

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	4,242	Spostamento mm	3,618
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLV/g	0,036	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,442
Rapporto $q^*=Fe/Fy$	1,13	Asta3D Nro	31
Tempo Intervento (anni)	5	TrCLV (anni)	63
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,714

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	5,796	Spostamento mm	3,792
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	3

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

PgaLC/g	0,037	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,373
Rapporto $q^*=Fe/Fy$	1,43	Asta3D Nro	29
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLC (anni)	70
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,580

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	11 -	Distrib.Forze Prop.Modolo:+Fy-0.3*Fx+Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	90	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	4	Numero passi significativi	4
Massa SDOF (t)	145,66	Taglio alla base max. (t)	20,94
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	20,94
Rigidezza SDOF (t/m)	10208,05	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0,24	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	10,951	Fattore di comportamento	1,008
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,008

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2,092	Spostamento mm	1,952
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	3
PgaLV/g	0,038	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,470
Rapporto $q^*=Fe/Fy$	1,01	Asta3D Nro	37
Tempo Intervento (anni)	5	TrCLV (anni)	74
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,763

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3,169	Spostamento mm	2,068
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	4
PgaLC/g	0,040	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,398
Rapporto $q^*=Fe/Fy$	1,28	Asta3D Nro	37
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLC (anni)	83
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,622

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	12 -	Distrib.Forze Prop.Modolo:-Fy-0.3*Fx+Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	270	Numero collassi totali	2
Numero passo Resist.Max.	2	Numero passi significativi	2
Massa SDOF (t)	148,89	Taglio alla base max. (t)	23,42
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	23,42
Rigidezza SDOF (t/m)	10864,15	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0,23	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	4,128	Fattore di comportamento	1,003
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,003

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1,992	Spostamento mm	1,750
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLV/g	0,036	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,442
Rapporto $q^*=Fe/Fy$	0,92	Asta3D Nro	26
Tempo Intervento (anni)	5	TrCLV (anni)	63
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,714

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2,885	Spostamento mm	2,161
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLC/g	0,044	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,437

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

Rapporto $q^*=F_e/F_y$	1,17	Asta3D Nro	25
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLC (anni)	106
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,688

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	13 -	Distrib.Forze Prop.Massa:+Fx-0.3*Fy+Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	0	Numero collassi totali	2
Numero passo Resist.Max.	1	Numero passi significativi	1
Massa SDOF (t)	154,16	Taglio alla base max. (t)	19,04
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	19,04
Rigidezza SDOF (t/m)	5651,31	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0,33	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	1,000	Fattore di comportamento	1,000
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,000

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	4,146	Spostamento mm	2,527
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	0
PgaLV/g	0,028	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,343
Rapporto $q^*=F_e/F_y$	1,18	Asta3D Nro	31
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLV (anni)	35
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,560

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	5,687	Spostamento mm	3,370
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLC/g	0,035	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,347
Rapporto $q^*=F_e/F_y$	1,49	Asta3D Nro	28
Tempo Intervento (anni)	2	TrCLC (anni)	58
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,537

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	14 -	Distrib.Forze Prop.Massa:-Fx-0.3*Fy+Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	180	Numero collassi totali	3
Numero passo Resist.Max.	3	Numero passi significativi	3
Massa SDOF (t)	152,86	Taglio alla base max. (t)	21,70
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	21,13
Rigidezza SDOF (t/m)	5809,08	Spostam. Snervam. SDOF mm	4
Periodo SDOF (sec)	0,33	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	2,874	Fattore di comportamento	1,036
Coeff Smorzam.Equival.(%)	6	Duttilita	1,036

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3,886	Spostamento mm	3,600
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLV/g	0,038	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,470
Rapporto $q^*=F_e/F_y$	1,05	Asta3D Nro	31
Tempo Intervento (anni)	5	TrCLV (anni)	74
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,763

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	5,362	Spostamento mm	3,768
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	3
PgaLC/g	0,040	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,396
Rapporto $q^*=F_e/F_y$	1,33	Asta3D Nro	29

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

Tempo Intervento (anni) -----	3	TrCLC (anni) (TrCLC/TDLC)^a	82 0,619
----------------------------------	---	--------------------------------	-------------

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	15 -	Distrib.Forze Prop.Massa:+Fy-0.3*Fx+Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	90	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	4	Numero passi significativi	4
Massa SDOF (t)	151,92	Taglio alla base max. (t)	20,92
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	20,92
Rigidezza SDOF (t/m)	10460,80	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0,24	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	10,489	Fattore di comportamento	1,008
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,008

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2,198	Spostamento mm	1,920
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	3
PgaLV/g	0,037	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,458
Rapporto q*=Fe/Fy	1,06	Asta3D Nro	37
Tempo Intervento (anni) -----	5	TrCLV (anni) (TrCLV/TDLV)^a	69 0,741

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3,296	Spostamento mm	2,016
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	4
PgaLC/g	0,038	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,385
Rapporto q*=Fe/Fy	1,34	Asta3D Nro	37
Tempo Intervento (anni) -----	3	TrCLC (anni) (TrCLC/TDLC)^a	76 0,600

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	16 -	Distrib.Forze Prop.Massa:-Fy-0.3*Fx+Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	270	Numero collassi totali	2
Numero passo Resist.Max.	2	Numero passi significativi	2
Massa SDOF (t)	154,26	Taglio alla base max. (t)	22,88
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	22,88
Rigidezza SDOF (t/m)	11076,27	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0,24	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	3,829	Fattore di comportamento	1,003
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,003

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2,024	Spostamento mm	1,687
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLV/g	0,034	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,423
Rapporto q*=Fe/Fy	0,98	Asta3D Nro	26
Tempo Intervento (anni) -----	4	TrCLV (anni) (TrCLV/TDLV)^a	56 0,680

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3,045	Spostamento mm	2,071
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLC/g	0,041	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,411
Rapporto q*=Fe/Fy	1,24	Asta3D Nro	25
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLC (anni)	90

-----	(TrCLC/TDLC)^a	0,643
-------	----------------	-------

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	17 -	Distrib.Forze Prop.Modolo:+Fx+0.3*Fy-Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	0	Numero collassi totali	2
Numero passo Resist.Max.	1	Numero passi significativi	1
Massa SDOF (t)	144,62	Taglio alla base max. (t)	17,17
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	17,17
Rigidezza SDOF (t/m)	5144,78	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0,34	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	1,000	Fattore di comportamento	1,000
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,000
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	4,299	Spostamento mm	2,503
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	0
PgaLV/g	0,027	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,338
Rapporto q*=Fe/Fy	1,22	Asta3D Nro	31
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLV (anni)	34
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,554
STATO LIMITE DI COLLASSO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	5,876	Spostamento mm	3,338
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLC/g	0,034	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,335
Rapporto q*=Fe/Fy	1,55	Asta3D Nro	28
Tempo Intervento (anni)	2	TrCLC (anni)	53
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,517

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	18 -	Distrib.Forze Prop.Modolo:-Fx+0.3*Fy-Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	180	Numero collassi totali	3
Numero passo Resist.Max.	3	Numero passi significativi	3
Massa SDOF (t)	145,89	Taglio alla base max. (t)	19,37
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	19,00
Rigidezza SDOF (t/m)	4934,08	Spostam. Snervam. SDOF mm	4
Periodo SDOF (sec)	0,35	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	3,711	Fattore di comportamento	1,029
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,029
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	4,411	Spostamento mm	3,794
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLV/g	0,036	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,445
Rapporto q*=Fe/Fy	1,12	Asta3D Nro	31
Tempo Intervento (anni)	5	TrCLV (anni)	64
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,718
STATO LIMITE DI COLLASSO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	5,997	Spostamento mm	3,962
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	3
PgaLC/g	0,037	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,373
Rapporto q*=Fe/Fy	1,42	Asta3D Nro	29
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLC (anni)	70
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,580

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER			
PUSH-OVER N.ro	19 -	Distrib.Forze Prop.Modolo:+Fy+0.3*Fx-Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	90	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	4	Numero passi significativi	4
Massa SDOF (t)	148,89	Taglio alla base max. (t)	20,66
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	20,62
Rigidezza SDOF (t/m)	10745,70	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0,24	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	7,318	Fattore di comportamento	1,009
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,009
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2,093	Spostamento mm	1,823
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	3
PgaLV/g	0,037	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,455
Rapporto q*=Fe/Fy	1,05	Asta3D Nro	37
Tempo Intervento (anni)	5	TrCLV (anni)	68
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,736
STATO LIMITE DI COLLASSO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3,163	Spostamento mm	1,937
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	4
PgaLC/g	0,039	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,387
Rapporto q*=Fe/Fy	1,33	Asta3D Nro	37
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLC (anni)	77
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,603

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER			
PUSH-OVER N.ro	20 -	Distrib.Forze Prop.Modolo:-Fy+0.3*Fx-Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	270	Numero collassi totali	2
Numero passo Resist.Max.	2	Numero passi significativi	2
Massa SDOF (t)	145,66	Taglio alla base max. (t)	22,97
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	22,45
Rigidezza SDOF (t/m)	10594,73	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0,24	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	2,067	Fattore di comportamento	1,026
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,026
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1,998	Spostamento mm	1,893
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLV/g	0,038	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,475
Rapporto q*=Fe/Fy	0,94	Asta3D Nro	26
Tempo Intervento (anni)	5	TrCLV (anni)	76
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,771
STATO LIMITE DI COLLASSO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2,935	Spostamento mm	2,174
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLC/g	0,044	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,437
Rapporto q*=Fe/Fy	1,20	Asta3D Nro	25
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLC (anni)	106
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,688

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	21 -	Distrib.Forze Prop.Massa:+Fx+0.3*Fy-Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	0	Numero collassi totali	2
Numero passo Resist.Max.	1	Numero passi significativi	1
Massa SDOF (t)	152,86	Taglio alla base max. (t)	18,62
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	18,62
Rigidezza SDOF (t/m)	5834,89	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0,32	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	1,000	Fattore di comportamento	1,000
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,000
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	4,012	Spostamento mm	2,393
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	0
PgaLV/g	0,027	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,338
Rapporto q*=Fe/Fy	1,19	Asta3D Nro	31
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLV (anni)	34
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,554
STATO LIMITE DI COLLASSO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	5,526	Spostamento mm	3,191
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLC/g	0,034	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,342
Rapporto q*=Fe/Fy	1,51	Asta3D Nro	28
Tempo Intervento (anni)	2	TrCLC (anni)	56
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,529

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	22 -	Distrib.Forze Prop.Massa:-Fx+0.3*Fy-Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	180	Numero collassi totali	3
Numero passo Resist.Max.	3	Numero passi significativi	3
Massa SDOF (t)	154,16	Taglio alla base max. (t)	21,86
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	21,30
Rigidezza SDOF (t/m)	5616,29	Spostam. Snervam. SDOF mm	4
Periodo SDOF (sec)	0,33	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	3,800	Fattore di comportamento	1,037
Coeff Smorzam.Equival.(%)	6	Duttilita	1,037
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	4,049	Spostamento mm	3,769
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLV/g	0,038	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,473
Rapporto q*=Fe/Fy	1,05	Asta3D Nro	31
Tempo Intervento (anni)	5	TrCLV (anni)	75
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,767
STATO LIMITE DI COLLASSO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	5,557	Spostamento mm	3,934
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	3
PgaLC/g	0,040	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,398
Rapporto q*=Fe/Fy	1,33	Asta3D Nro	29
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLC (anni)	83
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,622

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

PUSH-OVER N.ro		23 -	Distrib.Forze Prop.Massa:+Fy+0.3*Fx-Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)		90	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.		4	Numero passi significativi	4
Massa SDOF (t)		154,26	Taglio alla base max. (t)	21,02
Coeff. Partecipazione		1,00	Resistenza SDOF (t)	21,02
Rigidezza SDOF (t/m)		10954,42	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)		0,24	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1		7,148	Fattore di comportamento	1,008
Coeff Smorzam.Equival.(%)		5	Duttilita	1,008
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA				
DOMANDA			CAPACITA'	
Spostamento mm		2,152	Spostamento mm	1,821
S.L. Salvaguardia Vita		NON VERIFICA	Numero passo precedente	3
PgaLV/g		0,036	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,447
Rapporto q*=Fe/Fy		1,07	Asta3D Nro	37
Tempo Intervento (anni)		5	TrCLV (anni)	65
-----			(TrCLV/TDLV)^a	0,723
STATO LIMITE DI COLLASSO				
DOMANDA			CAPACITA'	
Spostamento mm		3,235	Spostamento mm	1,933
S.L. Collasso		NON VERIFICA	Numero passo precedente	4
PgaLC/g		0,038	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,381
Rapporto q*=Fe/Fy		1,35	Asta3D Nro	37
Tempo Intervento (anni)		3	TrCLC (anni)	74
-----			(TrCLC/TDLC)^a	0,593

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro		24 -	Distrib.Forze Prop.Massa:-Fy+0.3*Fx-Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)		270	Numero collassi totali	2
Numero passo Resist.Max.		2	Numero passi significativi	2
Massa SDOF (t)		151,92	Taglio alla base max. (t)	22,45
Coeff. Partecipazione		1,00	Resistenza SDOF (t)	21,93
Rigidezza SDOF (t/m)		10852,20	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)		0,24	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1		1,986	Fattore di comportamento	1,027
Coeff Smorzam.Equival.(%)		5	Duttilita	1,027
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA				
DOMANDA			CAPACITA'	
Spostamento mm		2,047	Spostamento mm	1,816
S.L. Salvaguardia Vita		NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLV/g		0,036	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,450
Rapporto q*=Fe/Fy		1,01	Asta3D Nro	26
Tempo Intervento (anni)		5	TrCLV (anni)	66
-----			(TrCLV/TDLV)^a	0,727
STATO LIMITE DI COLLASSO				
DOMANDA			CAPACITA'	
Spostamento mm		3,112	Spostamento mm	2,074
S.L. Collasso		NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLC/g		0,041	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,405
Rapporto q*=Fe/Fy		1,28	Asta3D Nro	25
Tempo Intervento (anni)		3	TrCLC (anni)	87
-----			(TrCLC/TDLC)^a	0,634

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro		25 -	Distrib.Forze Prop.Modo:+Fx-0.3*Fy-Ecc5%	
----------------	--	------	--	--

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

Angolo Ingr. Sisma (Grd)	0	Numero collassi totali	2
Numero passo Resist.Max.	1	Numero passi significativi	1
Massa SDOF (t)	145,89	Taglio alla base max. (t)	16,99
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	16,99
Rigidezza SDOF (t/m)	5069,64	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0,34	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	1,000	Fattore di comportamento	1,000
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,000
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	4,407	Spostamento mm	2,514
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	0
PgaLV/g	0,027	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,333
Rapporto q*=Fe/Fy	1,25	Asta3D Nro	31
Tempo Intervento (anni)	2	TrCLV (anni)	33
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,547
STATO LIMITE DI COLLASSO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	6,008	Spostamento mm	3,352
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLC/g	0,033	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,330
Rapporto q*=Fe/Fy	1,58	Asta3D Nro	28
Tempo Intervento (anni)	2	TrCLC (anni)	51
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,509

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	26 -	Distrib.Forze Prop.Modolo:-Fx-0.3*Fy-Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	180	Numero collassi totali	3
Numero passo Resist.Max.	3	Numero passi significativi	3
Massa SDOF (t)	144,62	Taglio alla base max. (t)	18,87
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	18,29
Rigidezza SDOF (t/m)	5025,77	Spostam. Snervam. SDOF mm	4
Periodo SDOF (sec)	0,34	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	2,512	Fattore di comportamento	1,043
Coeff Smorzam.Equival.(%)	6	Duttilita	1,043
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	4,329	Spostamento mm	3,627
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLV/g	0,035	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,437
Rapporto q*=Fe/Fy	1,15	Asta3D Nro	31
Tempo Intervento (anni)	4	TrCLV (anni)	61
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,704
STATO LIMITE DI COLLASSO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	5,904	Spostamento mm	3,797
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	3
PgaLC/g	0,037	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,367
Rapporto q*=Fe/Fy	1,46	Asta3D Nro	29
Tempo Intervento (anni)	2	TrCLC (anni)	67
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,570

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	27 -	Distrib.Forze Prop.Modolo:+Fy-0.3*Fx-Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	90	Numero collassi totali	2

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

Numero passo Resist.Max.	5	Numero passi significativi	5
Massa SDOF (t)	145,66	Taglio alla base max. (t)	23,08
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	22,55
Rigidezza SDOF (t/m)	10164,50	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0,24	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	9,409	Fattore di comportamento	1,036
Coeff Smorzam.Equival.(%)	6	Duttilita	1,036
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2,083	Spostamento mm	2,223
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	4
PgaLV/g	0,043	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,534
Rapporto q*=Fe/Fy	0,94	Asta3D Nro	37
Tempo Intervento (anni)	7	TrCLV (anni)	103
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,874
STATO LIMITE DI COLLASSO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3,033	Spostamento mm	2,297
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	5
PgaLC/g	0,044	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,442
Rapporto q*=Fe/Fy	1,19	Asta3D Nro	36
Tempo Intervento (anni)	4	TrCLC (anni)	109
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,696

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	28 -	Distrib.Forze Prop.Modo:-Fy-0.3*Fx-Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	270	Numero collassi totali	2
Numero passo Resist.Max.	2	Numero passi significativi	2
Massa SDOF (t)	148,89	Taglio alla base max. (t)	22,34
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	22,34
Rigidezza SDOF (t/m)	10634,18	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0,24	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	3,348	Fattore di comportamento	1,002
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,002
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2,035	Spostamento mm	1,735
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLV/g	0,035	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,431
Rapporto q*=Fe/Fy	0,97	Asta3D Nro	26
Tempo Intervento (anni)	4	TrCLV (anni)	59
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,695
STATO LIMITE DI COLLASSO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3,036	Spostamento mm	2,105
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLC/g	0,042	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,418
Rapporto q*=Fe/Fy	1,23	Asta3D Nro	25
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLC (anni)	94
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,655

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	29 -	Distrib.Forze Prop.Massa:+Fx-0.3*Fy-Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	0	Numero collassi totali	2
Numero passo Resist.Max.	1	Numero passi significativi	1

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

Massa SDOF (t)	154,16	Taglio alla base max. (t)	19,48
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	19,48
Rigidezza SDOF (t/m)	5756,68	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0,33	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	1,000	Fattore di comportamento	1,000
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,000

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	4,054	Spostamento mm	2,538
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	0
PgaLV/g	0,028	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,347
Rapporto q*=Fe/Fy	1,15	Asta3D Nro	31
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLV (anni)	36
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,567

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	5,573	Spostamento mm	3,384
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLC/g	0,035	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,354
Rapporto q*=Fe/Fy	1,46	Asta3D Nro	28
Tempo Intervento (anni)	2	TrCLC (anni)	61
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,548

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	30 -	Distrib.Forze Prop.Massa:-Fx-0.3*Fy-Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	180	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	3	Numero passi significativi	3
Massa SDOF (t)	152,86	Taglio alla base max. (t)	20,24
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	19,77
Rigidezza SDOF (t/m)	5706,93	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0,33	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	2,411	Fattore di comportamento	1,032
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,032

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	4,029	Spostamento mm	3,459
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLV/g	0,036	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,445
Rapporto q*=Fe/Fy	1,12	Asta3D Nro	29
Tempo Intervento (anni)	5	TrCLV (anni)	64
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,718

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	5,541	Spostamento mm	3,573
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	3
PgaLC/g	0,037	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,371
Rapporto q*=Fe/Fy	1,42	Asta3D Nro	29
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLC (anni)	69
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,577

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	31 -	Distrib.Forze Prop.Massa:+Fy-0.3*Fx-Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	90	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	4	Numero passi significativi	4
Massa SDOF (t)	151,92	Taglio alla base max. (t)	20,53

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	20,05
Rigidezza SDOF (t/m)	10469,04	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0,24	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	7,926	Fattore di comportamento	1,033
Coeff Smorzam.Equival.(%)	6	Duttilita	1,033

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2,262	Spostamento mm	1,797
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	3
PgaLV/g	0,035	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,428
Rapporto q*=Fe/Fy	1,10	Asta3D Nro	37
Tempo Intervento (anni)	4	TrCLV (anni)	58
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,690

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3,370	Spostamento mm	1,979
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	4
PgaLC/g	0,038	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,377
Rapporto q*=Fe/Fy	1,40	Asta3D Nro	37
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLC (anni)	72
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,587

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	32 -	Distrib.Forze Prop.Massa:-Fy-0.3*Fx-Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	270	Numero collassi totali	2
Numero passo Resist.Max.	2	Numero passi significativi	2
Massa SDOF (t)	154,26	Taglio alla base max. (t)	21,86
Coeff. Partecipazione	1,00	Resistenza SDOF (t)	21,86
Rigidezza SDOF (t/m)	10856,19	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0,24	Rapporto di incrudimento	0,000
Rapporto Alfau/alfa1	3,081	Fattore di comportamento	1,002
Coeff Smorzam.Equival.(%)	5	Duttilita	1,002

STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2,107	Spostamento mm	1,677
S.L. Salvaguardia Vita	NON VERIFICA	Numero passo precedente	1
PgaLV/g	0,033	ZetaE=PgaLV/Pga 10%	0,411
Rapporto q*=Fe/Fy	1,03	Asta3D Nro	26
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLV (anni)	52
-----		(TrCLV/TDLV)^a	0,659

STATO LIMITE DI COLLASSO

DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3,185	Spostamento mm	2,018
S.L. Collasso	NON VERIFICA	Numero passo precedente	2
PgaLC/g	0,039	ZetaE=PgaLC/Pga 5%	0,391
Rapporto q*=Fe/Fy	1,30	Asta3D Nro	25
Tempo Intervento (anni)	3	TrCLC (anni)	79
-----		(TrCLC/TDLC)^a	0,610

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 1 - Prop.Modolo:+Fx+0.3*Fy+Ecc5%

IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	0,11	0,01	-0,53	0,11	0,01	-0,53	0,15	0,02	-0,51	0,15	0,02	-0,51
			0,10	0,01	-0,53	0,11	0,01	-0,53	0,15	0,02	-0,51			
2	0,00	2	0,11	0,02	-0,50	0,11	0,02	-0,50	0,15	0,02	-0,50	0,15	0,02	-0,50
			0,10	0,01	-0,50	0,11	0,02	-0,50	0,15	0,02	-0,50			
3	0,00	3	0,11	0,02	-0,50	0,11	0,02	-0,50	0,15	0,03	-0,49	0,15	0,03	-0,49
			0,10	0,01	-0,50	0,11	0,02	-0,50	0,15	0,03	-0,49			

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 1 - Prop.Modolo: +Fx+0.3*Fy+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
4	0,00	4	0,10	0,01	-0,50	0,11	0,02	-0,50	0,11	0,02	-0,50	0,15	0,03	-0,49
			0,11	0,03	-0,71	0,11	0,03	-0,71	0,11	0,03	-0,71	0,15	0,04	-0,73
			0,10	0,03	-0,71	0,11	0,03	-0,71	0,11	0,03	-0,71	0,15	0,04	-0,73
5	0,00	5	0,08	0,02	-0,37	0,08	0,02	-0,37	0,08	0,02	-0,37	0,11	0,03	-0,37
			0,07	0,02	-0,37	0,08	0,02	-0,37	0,08	0,02	-0,37	0,11	0,03	-0,37
			0,08	0,03	-0,47	0,08	0,03	-0,47	0,08	0,03	-0,47	0,11	0,03	-0,47
6	0,00	6	0,07	0,02	-0,47	0,08	0,03	-0,47	0,08	0,03	-0,47	0,11	0,03	-0,47
			0,08	0,03	-0,48	0,08	0,03	-0,48	0,08	0,03	-0,48	0,11	0,04	-0,48
			0,07	0,03	-0,48	0,08	0,03	-0,48	0,08	0,03	-0,48	0,11	0,04	-0,48
7	0,00	7	0,08	0,03	-0,39	0,08	0,03	-0,39	0,08	0,03	-0,39	0,11	0,04	-0,39
			0,08	0,03	-0,40	0,08	0,03	-0,39	0,08	0,03	-0,39	0,11	0,04	-0,39
			0,09	0,05	-0,70	0,09	0,05	-0,70	0,09	0,05	-0,70	0,11	0,06	-0,73
8	0,00	8	0,08	0,04	-0,69	0,09	0,05	-0,70	0,09	0,05	-0,70	0,11	0,06	-0,73
			0,08	0,03	-0,45	0,09	0,03	-0,45	0,09	0,03	-0,45	0,12	0,03	-0,46
9	0,00	9	0,09	0,03	-0,45	0,09	0,03	-0,45	0,09	0,03	-0,45	0,12	0,03	-0,46
			0,08	0,02	-0,45	0,09	0,03	-0,45	0,09	0,03	-0,45	0,12	0,03	-0,46
12	0,00	10	0,09	0,03	-0,47	0,09	0,03	-0,47	0,09	0,03	-0,47	0,12	0,04	-0,48
			0,08	0,03	-0,47	0,09	0,03	-0,47	0,09	0,03	-0,47	0,12	0,04	-0,48
			0,09	0,04	-0,48	0,09	0,04	-0,48	0,09	0,04	-0,48	0,12	0,05	-0,48
13	0,00	11	0,08	0,04	-0,48	0,09	0,04	-0,48	0,09	0,04	-0,48	0,12	0,05	-0,48
			0,09	0,04	-0,44	0,09	0,04	-0,44	0,09	0,04	-0,44	0,12	0,05	-0,44
			0,08	0,04	-0,44	0,09	0,04	-0,44	0,09	0,04	-0,44	0,12	0,05	-0,44
14	0,00	12	0,09	0,05	-0,65	0,09	0,05	-0,65	0,09	0,05	-0,65	0,12	0,07	-0,68
			0,08	0,05	-0,64	0,09	0,05	-0,65	0,09	0,05	-0,65	0,12	0,07	-0,68
			0,08	0,01	-0,47	0,08	0,01	-0,47	0,08	0,01	-0,47	0,11	0,02	-0,45
10	0,00	15	0,07	0,01	-0,48	0,08	0,01	-0,47	0,08	0,01	-0,47	0,11	0,02	-0,45
			0,09	0,01	-0,47	0,09	0,01	-0,47	0,09	0,01	-0,47	0,12	0,02	-0,46
			0,08	0,01	-0,48	0,09	0,01	-0,47	0,09	0,01	-0,47	0,12	0,02	-0,46
11	0,00	16	1,15	-0,02	-0,42	1,15	-0,02	-0,42	1,15	-0,02	-0,42	1,52	0,02	-0,39
			1,05	-0,03	-0,42	1,15	-0,02	-0,42	1,15	-0,02	-0,42	1,52	0,02	-0,39
			1,15	0,33	-0,42	1,15	0,33	-0,42	1,15	0,33	-0,42	1,53	0,41	-0,42
2	3,65	18	1,05	0,31	-0,42	1,15	0,33	-0,42	1,15	0,33	-0,42	1,53	0,41	-0,42
			1,14	0,39	-0,38	1,14	0,39	-0,38	1,14	0,39	-0,38	1,52	0,49	-0,37
3	3,65	19	1,04	0,37	-0,38	1,14	0,39	-0,38	1,14	0,39	-0,38	1,52	0,49	-0,37
			1,12	0,02	-0,61	1,12	0,02	-0,61	1,12	0,02	-0,61	1,50	0,07	-0,63
			1,03	0,01	-0,61	1,12	0,02	-0,61	1,12	0,02	-0,61	1,50	0,07	-0,63
4	3,65	20	2,59	-0,07	-0,42	2,59	-0,07	-0,42	2,59	-0,07	-0,42	3,43	-0,04	-0,41
			2,37	-0,08	-0,43	2,59	-0,07	-0,42	2,59	-0,07	-0,42	3,43	-0,04	-0,41
			2,58	0,32	-0,76	2,58	0,32	-0,76	2,58	0,32	-0,76	3,42	0,40	-0,77
5	5,10	21	2,36	0,30	-0,76	2,58	0,32	-0,76	2,58	0,32	-0,76	3,42	0,40	-0,77
			2,57	0,36	-0,70	2,57	0,36	-0,70	2,57	0,36	-0,70	3,42	0,45	-0,69
			2,35	0,33	-0,71	2,57	0,36	-0,70	2,57	0,36	-0,70	3,42	0,45	-0,69
6	5,10	22	2,56	-0,02	-0,56	2,56	-0,02	-0,56	2,56	-0,02	-0,56	3,40	0,02	-0,56
			2,34	-0,04	-0,55	2,56	-0,02	-0,56	2,56	-0,02	-0,56	3,40	0,02	-0,56
			2,58	0,13	-0,63	2,58	0,13	-0,63	2,58	0,13	-0,63	3,43	0,24	-0,67
7	5,10	23	2,36	0,10	-0,62	2,58	0,13	-0,63	2,58	0,13	-0,63	3,43	0,24	-0,67
			2,47	-0,46	-0,34	2,47	-0,46	-0,34	2,47	-0,46	-0,34	3,28	-0,57	-0,29
			2,26	-0,44	-0,35	2,47	-0,46	-0,34	2,47	-0,46	-0,34	3,28	-0,57	-0,29
8	5,10	24	0,85	-0,24	-0,38	0,85	-0,24	-0,38	0,85	-0,24	-0,38	1,13	-0,26	-0,36
			0,78	-0,23	-0,38	0,85	-0,24	-0,38	0,85	-0,24	-0,38	1,13	-0,26	-0,36
			0,89	0,10	-0,40	0,89	0,10	-0,40	0,89	0,10	-0,40	1,18	0,20	-0,41
9	5,10	25	0,81	0,08	-0,40	0,89	0,10	-0,40	0,89	0,10	-0,40	1,18	0,20	-0,41
			0,89	0,32	-0,46	0,89	0,32	-0,46	0,89	0,32	-0,46	1,18	0,41	-0,47
			0,81	0,30	-0,46	0,89	0,32	-0,46	0,89	0,32	-0,46	1,18	0,41	-0,47
10	5,10	26	0,89	0,34	-0,44	0,89	0,34	-0,44	0,89	0,34	-0,44	1,18	0,42	-0,44
			0,82	0,31	-0,43	0,89	0,34	-0,44	0,89	0,34	-0,44	1,18	0,42	-0,44
			0,89	-0,03	-0,39	0,89	-0,03	-0,39	0,89	-0,03	-0,39	1,18	0,02	-0,39
11	3,65	27	0,81	-0,04	-0,39	0,89	-0,03	-0,39	0,89	-0,03	-0,39	1,18	0,02	-0,39
			0,89	0,13	-0,57	0,89	0,13	-0,57	0,89	0,13	-0,57	1,18	0,23	-0,61
12	3,65	28	0,81	0,10	-0,56	0,89	0,13	-0,57	0,89	0,13	-0,57	1,18	0,23	-0,61
			0,81	0,10	-0,56	0,89	0,13	-0,57	0,89	0,13	-0,57	1,18	0,23	-0,61

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 2 - Prop.Modolo: -Fx+0.3*Fy+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	-0,18	0,04	-0,65	-0,18	0,04	-0,65	-0,18	0,04	-0,65	-0,19	0,04	-0,65
			-0,09	0,02	-0,62	-0,18	0,04	-0,65	-0,18	0,04	-0,65	-0,19	0,04	-0,65
2	0,00	2	-0,18	0,03	-0,47	-0,18	0,03	-0,47	-0,18	0,03	-0,47	-0,19	0,03	-0,47
			-0,09	0,01	-0,49	-0,18	0,03	-0,47	-0,18	0,03	-0,47	-0,19	0,03	-0,47
3	0,00	3	-0,18	0,05	-0,50	-0,18	0,05	-0,50	-0,18	0,05	-0,50	-0,18	0,05	-0,50
			-0,09	0,02	-0,51	-0,18	0,05	-0,50	-0,18	0,05	-0,50	-0,18	0,05	-0,50
4	0,00	4	-0,18	0,05	-0,52	-0,18	0,05	-0,52	-0,18	0,05	-0,52	-0,18	0,06	-0,52
			-0,09	0,02	-0,60	-0,18	0,05	-0,52	-0,18	0,05	-0,52	-0,18	0,06	-0,52
5	0,00	5	-0,15	0,04	-0,38	-0,15	0,04	-0,38	-0,15	0,04	-0,38	-0,15	0,04	-0,38
			-0,07	0,02	-0,37	-0,15	0,04	-0,38	-0,15	0,04	-0,38	-0,15	0,04	-0,38
6	0,00	6	-0,15	0,04	-0,46	-0,15	0,04	-0,46	-0,15	0,04	-0,46	-0,15	0,04	-0,46
			-0,07	0,02	-0,46	-0,15	0,04	-0,46	-0,15	0,04	-0,46	-0,15	0,04	-0,46
7	0,00	7	-0,15	0,06	-0,48	-0,15	0,06	-0,48	-0,15	0,06	-0,48	-0,15	0,06	-0,48
			-0,07	0,03	-0,48	-0,15	0,06	-0,48	-0,15	0,06	-0,48	-0,15	0,06	-0,48
8	0,00	8	-0,15	0,06	-0,43	-0,15	0,06	-0,43	-0,15	0,06	-0,43	-0,16	0,06	-0,43
			-0,07	0,03	-0,42	-0,15	0,06	-0,43	-0,15	0,06	-0,43	-0,16	0,06	-0,43
9	0,00	9	-0,15	0,06	-0,37	-0,15	0,06	-0,37	-0,15	0,06	-0,37	-0,16	0,06	-0,37
			-0,08	0,03	-0,49	-0,15	0,06	-0,37	-0,15	0,06	-0,37	-0,16	0,06	-0,37
12	0,00	10	-0,18	0,05	-0,40	-0,18	0,05	-0,40	-0,18	0,05	-0,40	-0,19	0,05	-0,40
			-0,09	0,03	-0,41	-0,18	0,05	-0,40	-0,18	0,05	-0,40	-0,19	0,05	-0,40

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 2 - Prop.Modolo: -Fx+0.3*Fy+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
13	0,00	11				-0,18	0,05	-0,46	-0,18	0,05	-0,46	-0,19	0,05	-0,46
						-0,09	0,03	-0,46	-0,18	0,05	-0,46	-0,19	0,05	-0,46
14	0,00	12				-0,18	0,06	-0,49	-0,18	0,06	-0,49	-0,19	0,07	-0,49
						-0,09	0,04	-0,48	-0,18	0,06	-0,49	-0,19	0,07	-0,49
15	0,00	13				-0,19	0,07	-0,50	-0,19	0,07	-0,50	-0,19	0,07	-0,50
						-0,09	0,04	-0,47	-0,19	0,07	-0,50	-0,19	0,07	-0,50
16	0,00	14				-0,19	0,07	-0,45	-0,19	0,07	-0,45	-0,19	0,07	-0,45
						-0,09	0,04	-0,50	-0,19	0,07	-0,45	-0,19	0,07	-0,45
10	0,00	15				-0,15	0,04	-0,65	-0,15	0,04	-0,65	-0,15	0,04	-0,65
						-0,07	0,02	-0,59	-0,15	0,04	-0,65	-0,15	0,04	-0,65
11	0,00	16				-0,19	0,05	-0,65	-0,19	0,05	-0,65	-0,19	0,05	-0,65
						-0,09	0,03	-0,58	-0,19	0,05	-0,65	-0,19	0,05	-0,65
1	3,65	17				-1,89	0,19	-0,59	-1,89	0,19	-0,59	-1,94	0,19	-0,59
						-0,93	0,03	-0,54	-1,89	0,19	-0,59	-1,94	0,19	-0,59
2	3,65	18				-1,91	0,52	-0,35	-1,91	0,52	-0,35	-1,96	0,53	-0,35
						-0,95	0,31	-0,38	-1,91	0,52	-0,35	-1,96	0,53	-0,35
3	3,65	19				-1,91	0,59	-0,42	-1,91	0,59	-0,42	-1,96	0,60	-0,42
						-0,95	0,34	-0,42	-1,91	0,59	-0,42	-1,96	0,60	-0,42
4	3,65	20				-1,92	0,52	-0,35	-1,92	0,52	-0,35	-1,97	0,54	-0,34
						-0,95	0,18	-0,45	-1,92	0,52	-0,35	-1,97	0,54	-0,34
5	5,10	21				-4,76	0,18	-0,54	-4,76	0,18	-0,54	-4,89	0,19	-0,54
						-2,30	0,01	-0,50	-4,76	0,18	-0,54	-4,89	0,19	-0,54
6	5,10	22				-4,77	0,47	-0,65	-4,77	0,47	-0,65	-4,90	0,48	-0,65
						-2,30	0,27	-0,69	-4,77	0,47	-0,65	-4,90	0,48	-0,65
7	5,10	23				-4,78	0,59	-0,81	-4,78	0,59	-0,81	-4,91	0,61	-0,82
						-2,31	0,33	-0,78	-4,78	0,59	-0,81	-4,91	0,61	-0,82
8	5,10	24				-4,73	0,49	-0,53	-4,73	0,49	-0,53	-4,86	0,50	-0,53
						-2,29	0,14	-0,54	-4,73	0,49	-0,53	-4,86	0,50	-0,53
9	5,10	25				-4,79	0,02	-0,23	-4,79	0,02	-0,23	-4,92	0,03	-0,22
						-2,31	-0,10	-0,38	-4,79	0,02	-0,23	-4,92	0,03	-0,22
10	5,10	26				-4,61	0,76	-0,68	-4,61	0,76	-0,68	-4,74	0,79	-0,69
						-2,22	0,30	-0,57	-4,61	0,76	-0,68	-4,74	0,79	-0,69
11	3,65	27				-1,63	0,34	-0,60	-1,63	0,34	-0,60	-1,67	0,35	-0,60
						-0,80	0,09	-0,52	-1,63	0,34	-0,60	-1,67	0,35	-0,60
12	3,65	28				-1,71	-0,19	-0,34	-1,71	-0,19	-0,34	-1,75	-0,19	-0,34
						-0,84	-0,18	-0,35	-1,71	-0,19	-0,34	-1,75	-0,19	-0,34
13	3,65	29				-1,71	0,45	-0,43	-1,71	0,45	-0,43	-1,75	0,46	-0,43
						-0,84	0,26	-0,43	-1,71	0,45	-0,43	-1,75	0,46	-0,43
14	3,65	30				-1,69	0,61	-0,49	-1,69	0,61	-0,49	-1,74	0,62	-0,49
						-0,83	0,34	-0,46	-1,69	0,61	-0,49	-1,74	0,62	-0,49
15	3,65	31				-1,70	0,44	-0,45	-1,70	0,44	-0,45	-1,74	0,46	-0,46
						-0,83	0,11	-0,42	-1,70	0,44	-0,45	-1,74	0,46	-0,46
16	3,65	32				-1,68	0,01	-0,35	-1,68	0,01	-0,35	-1,72	0,02	-0,34
						-0,82	-0,10	-0,40	-1,68	0,01	-0,35	-1,72	0,02	-0,34

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 3 - Prop.Modolo: +Fy+0.3*Fx+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1				0,07	0,11	-0,49	0,07	0,11	-0,49	0,08	0,14	-0,46
						0,04	0,07	-0,52	0,07	0,11	-0,49	0,08	0,14	-0,46
2	0,00	2				0,07	0,13	-0,46	0,07	0,13	-0,46	0,08	0,17	-0,45
						0,04	0,08	-0,47	0,07	0,13	-0,46	0,08	0,17	-0,45
3	0,00	3				0,07	0,15	-0,45	0,07	0,15	-0,45	0,08	0,19	-0,44
						0,04	0,09	-0,47	0,07	0,15	-0,45	0,08	0,19	-0,44
4	0,00	4				0,07	0,16	-0,59	0,07	0,16	-0,59	0,09	0,19	-0,57
						0,05	0,10	-0,62	0,07	0,16	-0,59	0,09	0,19	-0,57
5	0,00	5				0,04	0,12	-0,37	0,04	0,12	-0,37	0,05	0,14	-0,37
						0,03	0,08	-0,37	0,04	0,12	-0,37	0,05	0,14	-0,37
6	0,00	6				0,04	0,14	-0,46	0,04	0,14	-0,46	0,05	0,18	-0,46
						0,03	0,09	-0,47	0,04	0,14	-0,46	0,05	0,18	-0,46
7	0,00	7				0,04	0,16	-0,48	0,04	0,16	-0,48	0,05	0,20	-0,47
						0,03	0,10	-0,48	0,04	0,16	-0,48	0,05	0,20	-0,47
8	0,00	8				0,04	0,16	-0,40	0,04	0,16	-0,40	0,05	0,19	-0,39
						0,03	0,10	-0,40	0,04	0,16	-0,40	0,05	0,19	-0,39
9	0,00	9				0,05	0,19	-0,58	0,05	0,19	-0,58	0,06	0,23	-0,57
						0,03	0,12	-0,59	0,05	0,19	-0,58	0,06	0,23	-0,57
12	0,00	10				0,03	0,12	-0,47	0,03	0,12	-0,47	0,04	0,15	-0,48
						0,02	0,08	-0,45	0,03	0,12	-0,47	0,04	0,15	-0,48
13	0,00	11				0,03	0,15	-0,51	0,03	0,15	-0,51	0,04	0,19	-0,52
						0,02	0,10	-0,49	0,03	0,15	-0,51	0,04	0,19	-0,52
14	0,00	12				0,03	0,17	-0,53	0,03	0,17	-0,53	0,04	0,21	-0,54
						0,02	0,11	-0,51	0,03	0,17	-0,53	0,04	0,21	-0,54
15	0,00	13				0,03	0,16	-0,50	0,03	0,16	-0,50	0,03	0,20	-0,51
						0,02	0,11	-0,48	0,03	0,16	-0,50	0,03	0,20	-0,51
16	0,00	14				0,03	0,19	-0,69	0,03	0,19	-0,69	0,03	0,23	-0,72
						0,02	0,13	-0,64	0,03	0,19	-0,69	0,03	0,23	-0,72
10	0,00	15				0,04	0,10	-0,46	0,04	0,10	-0,46	0,05	0,13	-0,43
						0,02	0,07	-0,49	0,04	0,10	-0,46	0,05	0,13	-0,43
11	0,00	16				0,03	0,11	-0,57	0,03	0,11	-0,57	0,04	0,13	-0,58
						0,02	0,07	-0,55	0,03	0,11	-0,57	0,04	0,13	-0,58
1	3,65	17				0,69	0,68	-0,36	0,69	0,68	-0,36	0,86	0,87	-0,33
						0,46	0,40	-0,41	0,69	0,68	-0,36	0,86	0,87	-0,33
2	3,65	18				0,69	1,36	-0,33	0,69	1,36	-0,33	0,86	1,66	-0,31

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 3 - Prop.Modolo:+Fy+0.3*Fx+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
3	3,65	19	0,45	0,93	-0,36	0,69	1,36	-0,33	0,86	1,66	-0,31	0,68	1,59	-0,29
			0,45	1,08	-0,34	0,68	1,59	-0,29	0,84	1,95	-0,26	0,45	1,08	-0,34
4	3,65	20	0,67	1,20	-0,44	0,67	1,20	-0,44	0,83	1,53	-0,41	0,67	1,20	-0,44
			0,44	0,72	-0,48	0,67	1,20	-0,44	0,83	1,53	-0,41	0,44	0,72	-0,48
5	5,10	21	1,31	0,64	-0,44	1,31	0,64	-0,44	1,62	0,83	-0,43	1,31	0,64	-0,44
			0,87	0,36	-0,45	1,31	0,64	-0,44	1,62	0,83	-0,43	0,87	0,36	-0,45
6	5,10	22	1,30	1,34	-0,74	1,30	1,34	-0,74	1,60	1,64	-0,74	1,30	1,34	-0,74
			0,87	0,90	-0,73	1,30	1,34	-0,74	1,60	1,64	-0,74	0,87	0,90	-0,73
7	5,10	23	1,30	1,56	-0,72	1,30	1,56	-0,72	1,60	1,91	-0,71	1,30	1,56	-0,72
			0,86	1,05	-0,73	1,30	1,56	-0,72	1,60	1,91	-0,71	0,86	1,05	-0,73
8	5,10	24	1,24	1,12	-0,49	1,24	1,12	-0,49	1,53	1,45	-0,46	1,24	1,12	-0,49
			0,83	0,66	-0,52	1,24	1,12	-0,49	1,53	1,45	-0,46	0,83	0,66	-0,52
9	5,10	25	1,26	0,87	-0,49	1,26	0,87	-0,49	1,56	1,13	-0,48	1,26	0,87	-0,49
			0,84	0,49	-0,50	1,26	0,87	-0,49	1,56	1,13	-0,48	0,84	0,49	-0,50
10	5,10	26	1,18	0,24	-0,35	1,18	0,24	-0,35	1,45	0,34	-0,32	1,18	0,24	-0,35
			0,79	0,11	-0,39	1,18	0,24	-0,35	1,45	0,34	-0,32	0,79	0,11	-0,39
11	3,65	27	0,28	0,34	-0,50	0,28	0,34	-0,50	0,34	0,46	-0,52	0,28	0,34	-0,50
			0,19	0,17	-0,48	0,28	0,34	-0,50	0,34	0,46	-0,52	0,19	0,17	-0,48
12	3,65	28	0,31	0,73	-0,45	0,31	0,73	-0,45	0,38	0,95	-0,47	0,31	0,73	-0,45
			0,21	0,42	-0,42	0,31	0,73	-0,45	0,38	0,95	-0,47	0,21	0,42	-0,42
13	3,65	29	0,31	1,34	-0,54	0,31	1,34	-0,54	0,38	1,64	-0,56	0,31	1,34	-0,54
			0,21	0,90	-0,50	0,31	1,34	-0,54	0,38	1,64	-0,56	0,21	0,90	-0,50
14	3,65	30	0,32	1,54	-0,54	0,32	1,54	-0,54	0,40	1,89	-0,57	0,32	1,54	-0,54
			0,22	1,03	-0,50	0,32	1,54	-0,54	0,40	1,89	-0,57	0,22	1,03	-0,50
15	3,65	31	0,34	1,13	-0,50	0,34	1,13	-0,50	0,42	1,46	-0,52	0,34	1,13	-0,50
			0,23	0,65	-0,45	0,34	1,13	-0,50	0,42	1,46	-0,52	0,23	0,65	-0,45
16	3,65	32	0,33	0,84	-0,63	0,33	0,84	-0,63	0,41	1,10	-0,67	0,33	0,84	-0,63
			0,22	0,48	-0,57	0,33	0,84	-0,63	0,41	1,10	-0,67	0,22	0,48	-0,57

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 4 - Prop.Modolo:-Fy+0.3*Fx+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	0,09	-0,21	-0,69	0,09	-0,21	-0,69	0,11	-0,25	-0,71	0,04	-0,10	-0,64
			0,09	-0,22	-0,58	0,09	-0,22	-0,58	0,10	-0,26	-0,59	0,09	-0,22	-0,58
2	0,00	2	0,04	-0,11	-0,54	0,09	-0,23	-0,58	0,10	-0,26	-0,59	0,04	-0,11	-0,54
			0,09	-0,21	-0,57	0,09	-0,21	-0,57	0,11	-0,25	-0,59	0,09	-0,21	-0,57
3	0,00	3	0,04	-0,11	-0,54	0,09	-0,22	-0,58	0,11	-0,25	-0,59	0,04	-0,11	-0,54
			0,09	-0,16	-0,82	0,09	-0,16	-0,82	0,10	-0,19	-0,85	0,09	-0,16	-0,82
4	0,00	4	0,04	-0,08	-0,74	0,09	-0,17	-0,83	0,10	-0,19	-0,85	0,04	-0,08	-0,74
			0,06	-0,20	-0,37	0,06	-0,20	-0,37	0,07	-0,24	-0,37	0,06	-0,20	-0,37
5	0,00	5	0,03	-0,10	-0,37	0,06	-0,21	-0,37	0,07	-0,24	-0,37	0,03	-0,10	-0,37
			0,05	-0,21	-0,47	0,05	-0,21	-0,47	0,07	-0,25	-0,47	0,05	-0,21	-0,47
6	0,00	6	0,03	-0,10	-0,47	0,06	-0,22	-0,47	0,07	-0,25	-0,47	0,03	-0,10	-0,47
			0,06	-0,20	-0,48	0,06	-0,20	-0,48	0,07	-0,23	-0,48	0,06	-0,20	-0,48
7	0,00	7	0,03	-0,10	-0,48	0,06	-0,21	-0,48	0,07	-0,23	-0,48	0,03	-0,10	-0,48
			0,06	-0,15	-0,40	0,06	-0,15	-0,40	0,07	-0,18	-0,40	0,06	-0,15	-0,40
8	0,00	8	0,03	-0,07	-0,41	0,06	-0,16	-0,40	0,07	-0,18	-0,40	0,03	-0,07	-0,41
			0,06	-0,14	-0,75	0,06	-0,14	-0,75	0,07	-0,16	-0,77	0,06	-0,14	-0,75
9	0,00	9	0,03	-0,07	-0,68	0,06	-0,14	-0,76	0,07	-0,16	-0,77	0,03	-0,07	-0,68
			0,04	-0,19	-0,38	0,04	-0,19	-0,38	0,05	-0,23	-0,38	0,04	-0,19	-0,38
12	0,00	10	0,02	-0,09	-0,40	0,04	-0,20	-0,38	0,05	-0,23	-0,38	0,02	-0,09	-0,40
			0,04	-0,20	-0,39	0,04	-0,20	-0,39	0,05	-0,24	-0,37	0,04	-0,20	-0,39
13	0,00	11	0,02	-0,10	-0,42	0,04	-0,22	-0,38	0,05	-0,24	-0,37	0,02	-0,10	-0,42
			0,04	-0,19	-0,40	0,04	-0,19	-0,40	0,05	-0,23	-0,39	0,04	-0,19	-0,40
14	0,00	12	0,02	-0,09	-0,44	0,04	-0,20	-0,40	0,05	-0,23	-0,39	0,02	-0,09	-0,44
			0,04	-0,15	-0,39	0,04	-0,15	-0,39	0,05	-0,18	-0,38	0,04	-0,15	-0,39
15	0,00	13	0,02	-0,07	-0,42	0,04	-0,15	-0,38	0,05	-0,18	-0,38	0,02	-0,07	-0,42
			0,04	-0,14	-0,51	0,04	-0,14	-0,51	0,05	-0,16	-0,50	0,04	-0,14	-0,51
16	0,00	14	0,02	-0,06	-0,53	0,04	-0,14	-0,51	0,05	-0,16	-0,50	0,02	-0,06	-0,53
			0,05	-0,23	-0,62	0,05	-0,23	-0,62	0,06	-0,27	-0,63	0,05	-0,23	-0,62
10	0,00	15	0,02	-0,11	-0,58	0,05	-0,24	-0,62	0,06	-0,27	-0,63	0,02	-0,11	-0,58
			0,03	-0,22	-0,34	0,03	-0,22	-0,34	0,04	-0,27	-0,31	0,03	-0,22	-0,34
11	0,00	16	0,02	-0,11	-0,43	0,04	-0,24	-0,33	0,04	-0,27	-0,31	0,02	-0,11	-0,43
			0,89	-1,58	-0,63	0,89	-1,58	-0,63	1,06	-1,86	-0,66	0,89	-1,58	-0,63
1	3,65	17	0,45	-0,82	-0,56	0,94	-1,66	-0,64	1,06	-1,86	-0,66	0,45	-0,82	-0,56
			0,89	-1,73	-0,58	0,89	-1,73	-0,58	1,06	-2,09	-0,61	0,89	-1,73	-0,58
2	3,65	18	0,44	-0,79	-0,50	0,94	-1,84	-0,59	1,06	-2,09	-0,61	0,44	-0,79	-0,50
			0,90	-1,64	-0,55	0,90	-1,64	-0,55	1,07	-1,98	-0,57	0,90	-1,64	-0,55
3	3,65	19	0,45	-0,75	-0,48	0,95	-1,74	-0,55	1,07	-1,98	-0,57	0,45	-0,75	-0,48
			0,89	-1,28	-0,76	0,89	-1,28	-0,76	1,06	-1,50	-0,80	0,89	-1,28	-0,76
4	3,65	20	0,44	-0,69	-0,65	0,94	-1,34	-0,77	1,06	-1,50	-0,80	0,44	-0,69	-0,65
			1,76	-1,64	-0,45	1,76	-1,64	-0,45	2,09	-1,93	-0,45	1,76	-1,64	-0,45
5	5,10	21	0,89	-0,87	-0,46	1,86	-1,72	-0,45	2,09	-1,93	-0,45	0,89	-0,87	-0,46
			1,79	-1,75	-0,76	1,79	-1,75	-0,76	2,12	-2,10	-0,77	1,79	-1,75	-0,76
6	5,10	22	0,89	-0,81	-0,74	1,88	-1,85	-0,76	2,12	-2,10	-0,77	0,89	-0,81	-0,74
			1,79	-1,67	-0,73	1,79	-1,67	-0,73	2,12	-2,01	-0,72	1,79	-1,67	-0,73
7	5,10	23	0,89	-0,78	-0,74	1,88	-1,77	-0,73	2,12	-2,01	-0,72	0,89	-0,78	-0,74
			1,79	-1,34	-0,57	1,79	-1,34	-0,57	2,13	-1,56	-0,57	1,79	-1,34	-0,57
8	5,10	24	0,89	-0,74	-0,56	1,89	-1,40	-0,57	2,13	-1,56	-0,57	0,89	-0,74	-0,56
			1,80	-0,94	-0,69	1,80	-0,94	-0,69	2,14	-1,08	-0,72	1,80	-0,94	-0,69
9	5,10	25	0,90	-0,57	-0,60	1,90	-0,98	-0,70	2,14	-1,08	-0,72	0,90	-0,57	-0,60

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 4 - Prop.Modolo:-Fy+0.3*Fx+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
10	5,10	26	1,78	-1,67	-0,51	1,78	-1,67	-0,51	1,78	-1,67	-0,51	2,12	-1,95	-0,51
			0,88	-0,90	-0,49	1,88	-1,75	-0,51	2,12	-1,95	-0,51	2,12	-1,95	-0,51
11	3,65	27	0,47	-1,42	-0,22	0,47	-1,42	-0,22	0,56	-1,66	-0,18	0,56	-1,66	-0,18
			0,25	-0,78	-0,33	0,50	-1,49	-0,21	0,56	-1,66	-0,18	0,56	-1,66	-0,18
12	3,65	28	0,48	-1,52	-0,26	0,48	-1,52	-0,26	0,57	-1,78	-0,24	0,57	-1,78	-0,24
			0,25	-0,82	-0,32	0,50	-1,59	-0,26	0,57	-1,78	-0,24	0,57	-1,78	-0,24
13	3,65	29	0,47	-1,74	-0,28	0,47	-1,74	-0,28	0,55	-2,09	-0,25	0,55	-2,09	-0,25
			0,24	-0,81	-0,36	0,49	-1,84	-0,27	0,55	-2,09	-0,25	0,55	-2,09	-0,25
14	3,65	30	0,46	-1,69	-0,27	0,46	-1,69	-0,27	0,54	-2,03	-0,25	0,54	-2,03	-0,25
			0,24	-0,79	-0,35	0,48	-1,79	-0,27	0,54	-2,03	-0,25	0,54	-2,03	-0,25
15	3,65	31	0,45	-1,34	-0,28	0,45	-1,34	-0,28	0,53	-1,56	-0,26	0,53	-1,56	-0,26
			0,24	-0,75	-0,33	0,47	-1,41	-0,27	0,53	-1,56	-0,26	0,53	-1,56	-0,26
16	3,65	32	0,45	-0,90	-0,39	0,45	-0,90	-0,39	0,53	-1,04	-0,38	0,53	-1,04	-0,38
			0,24	-0,55	-0,43	0,47	-0,94	-0,39	0,53	-1,04	-0,38	0,53	-1,04	-0,38

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 5 - Prop.Massa:+Fx+0.3*Fy+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	0,23	0,03	-0,46	0,23	0,03	-0,46	0,25	0,03	-0,45	0,25	0,03	-0,45
			0,11	0,01	-0,53	0,23	0,03	-0,46	0,25	0,03	-0,45	0,25	0,03	-0,45
2	0,00	2	0,23	0,04	-0,50	0,23	0,04	-0,50	0,25	0,05	-0,50	0,25	0,05	-0,50
			0,11	0,02	-0,50	0,23	0,04	-0,50	0,25	0,05	-0,50	0,25	0,05	-0,50
3	0,00	3	0,23	0,05	-0,48	0,23	0,05	-0,48	0,25	0,05	-0,47	0,25	0,05	-0,47
			0,11	0,02	-0,50	0,23	0,05	-0,48	0,25	0,05	-0,47	0,25	0,05	-0,47
4	0,00	4	0,23	0,07	-0,75	0,23	0,07	-0,75	0,25	0,08	-0,76	0,25	0,08	-0,76
			0,12	0,03	-0,71	0,23	0,07	-0,75	0,25	0,08	-0,76	0,25	0,08	-0,76
5	0,00	5	0,15	0,04	-0,36	0,15	0,04	-0,36	0,17	0,04	-0,36	0,17	0,04	-0,36
			0,07	0,02	-0,37	0,15	0,04	-0,36	0,17	0,04	-0,36	0,17	0,04	-0,36
6	0,00	6	0,15	0,05	-0,47	0,15	0,05	-0,47	0,17	0,06	-0,47	0,17	0,06	-0,47
			0,07	0,02	-0,47	0,15	0,05	-0,47	0,17	0,06	-0,47	0,17	0,06	-0,47
7	0,00	7	0,15	0,06	-0,48	0,15	0,06	-0,48	0,17	0,06	-0,47	0,17	0,06	-0,47
			0,08	0,03	-0,48	0,15	0,06	-0,48	0,17	0,06	-0,47	0,17	0,06	-0,47
8	0,00	8	0,15	0,07	-0,38	0,15	0,07	-0,38	0,17	0,08	-0,38	0,17	0,08	-0,38
			0,08	0,03	-0,40	0,15	0,07	-0,38	0,17	0,08	-0,38	0,17	0,08	-0,38
9	0,00	9	0,15	0,08	-0,76	0,15	0,08	-0,76	0,17	0,09	-0,78	0,17	0,09	-0,78
			0,08	0,04	-0,68	0,15	0,08	-0,76	0,17	0,09	-0,78	0,17	0,09	-0,78
12	0,00	10	0,19	0,04	-0,47	0,19	0,04	-0,47	0,21	0,04	-0,48	0,21	0,04	-0,48
			0,10	0,02	-0,45	0,19	0,04	-0,47	0,21	0,04	-0,48	0,21	0,04	-0,48
13	0,00	11	0,19	0,06	-0,49	0,19	0,06	-0,49	0,21	0,06	-0,49	0,21	0,06	-0,49
			0,10	0,03	-0,47	0,19	0,06	-0,49	0,21	0,06	-0,49	0,21	0,06	-0,49
14	0,00	12	0,19	0,07	-0,49	0,19	0,07	-0,49	0,21	0,08	-0,49	0,21	0,08	-0,49
			0,10	0,04	-0,48	0,19	0,07	-0,49	0,21	0,08	-0,49	0,21	0,08	-0,49
15	0,00	13	0,19	0,07	-0,44	0,19	0,07	-0,44	0,21	0,08	-0,44	0,21	0,08	-0,44
			0,10	0,04	-0,44	0,19	0,07	-0,44	0,21	0,08	-0,44	0,21	0,08	-0,44
16	0,00	14	0,19	0,08	-0,75	0,19	0,08	-0,75	0,21	0,09	-0,77	0,21	0,09	-0,77
			0,10	0,04	-0,65	0,19	0,08	-0,75	0,21	0,09	-0,77	0,21	0,09	-0,77
10	0,00	15	0,15	0,03	-0,41	0,15	0,03	-0,41	0,17	0,04	-0,40	0,17	0,04	-0,40
			0,07	0,02	-0,48	0,15	0,03	-0,41	0,17	0,04	-0,40	0,17	0,04	-0,40
11	0,00	16	0,19	0,03	-0,42	0,19	0,03	-0,42	0,21	0,03	-0,41	0,21	0,03	-0,41
			0,10	0,02	-0,47	0,19	0,03	-0,42	0,21	0,03	-0,41	0,21	0,03	-0,41
1	3,65	17	2,39	0,08	-0,33	2,39	0,08	-0,33	2,65	0,10	-0,31	2,65	0,10	-0,31
			1,22	-0,02	-0,41	2,39	0,08	-0,33	2,65	0,10	-0,31	2,65	0,10	-0,31
2	3,65	18	2,39	0,56	-0,43	2,39	0,56	-0,43	2,66	0,61	-0,43	2,66	0,61	-0,43
			1,22	0,33	-0,42	2,39	0,56	-0,43	2,66	0,61	-0,43	2,66	0,61	-0,43
3	3,65	19	2,38	0,68	-0,34	2,38	0,68	-0,34	2,65	0,74	-0,33	2,65	0,74	-0,33
			1,21	0,39	-0,38	2,38	0,68	-0,34	2,65	0,74	-0,33	2,65	0,74	-0,33
4	3,65	20	2,37	0,24	-0,67	2,37	0,24	-0,67	2,63	0,29	-0,68	2,63	0,29	-0,68
			1,20	0,04	-0,61	2,37	0,24	-0,67	2,63	0,29	-0,68	2,63	0,29	-0,68
5	5,10	21	4,57	0,02	-0,39	4,57	0,02	-0,39	5,08	0,04	-0,39	5,08	0,04	-0,39
			2,30	-0,07	-0,43	4,57	0,02	-0,39	5,08	0,04	-0,39	5,08	0,04	-0,39
6	5,10	22	4,56	0,55	-0,79	4,56	0,55	-0,79	5,07	0,60	-0,80	5,07	0,60	-0,80
			2,30	0,32	-0,76	4,56	0,55	-0,79	5,07	0,60	-0,80	5,07	0,60	-0,80
7	5,10	23	4,55	0,63	-0,67	4,55	0,63	-0,67	5,06	0,69	-0,67	5,06	0,69	-0,67
			2,29	0,36	-0,71	4,55	0,63	-0,67	5,06	0,69	-0,67	5,06	0,69	-0,67
8	5,10	24	4,52	0,18	-0,55	4,52	0,18	-0,55	5,02	0,23	-0,54	5,02	0,23	-0,54
			2,28	-0,01	-0,55	4,52	0,18	-0,55	5,02	0,23	-0,54	5,02	0,23	-0,54
9	5,10	25	4,55	0,39	-0,72	4,55	0,39	-0,72	5,06	0,46	-0,74	5,06	0,46	-0,74
			2,29	0,10	-0,62	4,55	0,39	-0,72	5,06	0,46	-0,74	5,06	0,46	-0,74
10	5,10	26	4,36	-0,66	-0,23	4,36	-0,66	-0,23	4,85	-0,71	-0,21	4,85	-0,71	-0,21
			2,20	-0,40	-0,35	4,36	-0,66	-0,23	4,85	-0,71	-0,21	4,85	-0,71	-0,21
11	3,65	27	1,76	-0,29	-0,32	1,76	-0,29	-0,32	1,95	-0,30	-0,31	1,95	-0,30	-0,31
			0,90	-0,22	-0,38	1,76	-0,29	-0,32	1,95	-0,30	-0,31	1,95	-0,30	-0,31
12	3,65	28	1,82	0,32	-0,43	1,82	0,32	-0,43	2,02	0,37	-0,44	2,02	0,37	-0,44
			0,93	0,07	-0,40	1,82	0,32	-0,43	2,02	0,37	-0,44	2,02	0,37	-0,44
13	3,65	29	1,83	0,56	-0,50	1,83	0,56	-0,50	2,03	0,61	-0,51	2,03	0,61	-0,51
			0,94	0,32	-0,46	1,83	0,56	-0,50	2,03	0,61	-0,51	2,03	0,61	-0,51
14	3,65	30	1,83	0,61	-0,44	1,83	0,61	-0,44	2,03	0,67	-0,45	2,03	0,67	-0,45
			0,94	0,34	-0,43	1,83	0,61	-0,44	2,03	0,67	-0,45	2,03	0,67	-0,45
15	3,65	31	1,83	0,18	-0,40	1,83	0,18	-0,40	2,03	0,23	-0,40	2,03	0,23	-0,40
			0,94	-0,02	-0,39	1,83	0,18	-0,40	2,03	0,23	-0,40	2,03	0,23	-0,40
16	3,65	32	1,82	0,38	-0,69	1,82	0,38	-0,69	2,02	0,45	-0,71	2,02	0,45	-0,71
			0,94	0,10	-0,57	1,82	0,38	-0,69	2,02	0,45	-0,71	2,02	0,45	-0,71

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 6 - Prop.Massa:-Fx+0.3*Fy+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1				-0,22	0,05	-0,67	-0,22	0,05	-0,67	-0,23	0,05	-0,67
2	0,00	2				-0,11	0,02	-0,63	-0,22	0,05	-0,67	-0,23	0,05	-0,67
3	0,00	3				-0,22	0,04	-0,47	-0,22	0,04	-0,47	-0,22	0,04	-0,47
4	0,00	4				-0,10	0,01	-0,48	-0,22	0,04	-0,47	-0,22	0,04	-0,47
5	0,00	5				-0,22	0,06	-0,50	-0,22	0,06	-0,50	-0,22	0,06	-0,50
6	0,00	6				-0,10	0,02	-0,51	-0,22	0,06	-0,50	-0,22	0,06	-0,50
7	0,00	7				-0,22	0,06	-0,49	-0,22	0,06	-0,49	-0,22	0,06	-0,49
8	0,00	8				-0,10	0,03	-0,59	-0,22	0,06	-0,49	-0,22	0,06	-0,49
9	0,00	9				-0,16	0,05	-0,38	-0,16	0,05	-0,38	-0,16	0,05	-0,38
10	0,00	10				-0,07	0,02	-0,37	-0,16	0,05	-0,38	-0,16	0,05	-0,38
11	0,00	11				-0,16	0,05	-0,46	-0,16	0,05	-0,46	-0,16	0,05	-0,46
12	0,00	12				-0,07	0,02	-0,46	-0,16	0,05	-0,46	-0,16	0,05	-0,46
13	0,00	13				-0,16	0,06	-0,48	-0,16	0,06	-0,48	-0,16	0,07	-0,48
14	0,00	14				-0,07	0,03	-0,48	-0,16	0,06	-0,48	-0,16	0,07	-0,48
15	0,00	15				-0,16	0,07	-0,43	-0,16	0,07	-0,43	-0,16	0,07	-0,43
16	0,00	16				-0,07	0,03	-0,42	-0,16	0,07	-0,43	-0,16	0,07	-0,43
17	0,00	17				-0,16	0,08	-0,37	-0,16	0,08	-0,37	-0,17	0,08	-0,36
18	0,00	18				-0,08	0,04	-0,50	-0,16	0,08	-0,37	-0,17	0,08	-0,36
19	0,00	19				-0,22	0,06	-0,40	-0,22	0,06	-0,40	-0,23	0,06	-0,40
20	0,00	20				-0,11	0,03	-0,41	-0,22	0,06	-0,40	-0,23	0,06	-0,40
21	0,00	21				-0,22	0,06	-0,46	-0,22	0,06	-0,46	-0,23	0,06	-0,46
22	0,00	22				-0,11	0,03	-0,46	-0,22	0,06	-0,46	-0,23	0,06	-0,46
23	0,00	23				-0,22	0,07	-0,49	-0,22	0,07	-0,49	-0,23	0,07	-0,50
24	0,00	24				-0,11	0,04	-0,48	-0,22	0,07	-0,49	-0,23	0,07	-0,50
25	0,00	25				-0,23	0,07	-0,51	-0,23	0,07	-0,51	-0,23	0,07	-0,51
26	0,00	26				-0,11	0,04	-0,48	-0,23	0,07	-0,51	-0,23	0,07	-0,51
27	0,00	27				-0,23	0,09	-0,43	-0,23	0,09	-0,43	-0,23	0,09	-0,43
28	0,00	28				-0,11	0,04	-0,49	-0,23	0,09	-0,43	-0,23	0,09	-0,43
29	0,00	29				-0,16	0,03	-0,65	-0,16	0,03	-0,65	-0,17	0,03	-0,65
30	0,00	30				-0,08	0,02	-0,59	-0,16	0,03	-0,65	-0,17	0,03	-0,65
31	0,00	31				-0,23	0,04	-0,67	-0,23	0,04	-0,67	-0,23	0,04	-0,67
32	0,00	32				-0,11	0,02	-0,59	-0,23	0,04	-0,67	-0,23	0,04	-0,67
33	3,65	17				-2,34	0,24	-0,61	-2,34	0,24	-0,61	-2,38	0,25	-0,61
34	3,65	18				-1,10	0,05	-0,55	-2,34	0,24	-0,61	-2,38	0,25	-0,61
35	3,65	19				-2,36	0,58	-0,34	-2,36	0,58	-0,34	-2,40	0,59	-0,34
36	3,65	20				-1,11	0,33	-0,38	-2,36	0,58	-0,34	-2,40	0,59	-0,34
37	3,65	21				-2,36	0,68	-0,42	-2,36	0,68	-0,42	-2,40	0,69	-0,42
38	3,65	22				-1,11	0,37	-0,42	-2,36	0,68	-0,42	-2,40	0,69	-0,42
39	3,65	23				-2,37	0,57	-0,31	-2,37	0,57	-0,31	-2,41	0,59	-0,31
40	3,65	24				-1,12	0,19	-0,44	-2,37	0,57	-0,31	-2,41	0,59	-0,31
41	3,65	25				-4,86	0,23	-0,54	-4,86	0,23	-0,54	-4,95	0,23	-0,54
42	3,65	26				-2,23	0,02	-0,50	-4,86	0,23	-0,54	-4,95	0,23	-0,54
43	3,65	27				-4,86	0,53	-0,65	-4,86	0,53	-0,65	-4,95	0,54	-0,65
44	3,65	28				-2,23	0,29	-0,69	-4,86	0,53	-0,65	-4,95	0,54	-0,65
45	3,65	29				-4,87	0,68	-0,81	-4,87	0,68	-0,81	-4,96	0,69	-0,81
46	3,65	30				-2,24	0,36	-0,78	-4,87	0,68	-0,81	-4,96	0,69	-0,81
47	3,65	31				-4,83	0,55	-0,52	-4,83	0,55	-0,52	-4,93	0,56	-0,52
48	3,65	32				-2,22	0,15	-0,54	-4,83	0,55	-0,52	-4,93	0,56	-0,52
49	3,65	33				-4,88	0,09	-0,22	-4,88	0,09	-0,22	-4,97	0,09	-0,21
50	3,65	34				-2,24	-0,08	-0,38	-4,88	0,09	-0,22	-4,97	0,09	-0,21
51	3,65	35				-4,72	0,76	-0,69	-4,72	0,76	-0,69	-4,81	0,78	-0,69
52	3,65	36				-2,16	0,27	-0,57	-4,72	0,76	-0,69	-4,81	0,78	-0,69
53	3,65	37				-2,02	0,37	-0,62	-2,02	0,37	-0,62	-2,06	0,38	-0,63
54	3,65	38				-0,94	0,09	-0,53	-2,02	0,37	-0,62	-2,06	0,38	-0,63
55	3,65	39				-2,09	-0,11	-0,34	-2,09	-0,11	-0,34	-2,13	-0,11	-0,34
56	3,65	40				-0,97	-0,15	-0,36	-2,09	-0,11	-0,34	-2,13	-0,11	-0,34
57	3,65	41				-2,09	0,52	-0,42	-2,09	0,52	-0,42	-2,13	0,53	-0,42
58	3,65	42				-0,98	0,28	-0,42	-2,09	0,52	-0,42	-2,13	0,53	-0,42
59	3,65	43				-2,08	0,69	-0,50	-2,08	0,69	-0,50	-2,11	0,70	-0,51
60	3,65	44				-0,97	0,36	-0,46	-2,08	0,69	-0,50	-2,11	0,70	-0,51
61	3,65	45				-2,07	0,51	-0,46	-2,07	0,51	-0,46	-2,11	0,52	-0,46
62	3,65	46				-0,97	0,12	-0,42	-2,07	0,51	-0,46	-2,11	0,52	-0,46
63	3,65	47				-2,06	0,08	-0,32	-2,06	0,08	-0,32	-2,10	0,09	-0,32
64	3,65	48				-0,96	-0,08	-0,39	-2,06	0,08	-0,32	-2,10	0,09	-0,32

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 7 - Prop.Massa:+Fy+0.3*Fx+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1				0,07	0,11	-0,49	0,07	0,11	-0,49	0,09	0,14	-0,46
2	0,00	2				0,05	0,08	-0,52	0,07	0,11	-0,49	0,09	0,14	-0,46
3	0,00	3				0,07	0,13	-0,46	0,07	0,13	-0,46	0,09	0,17	-0,45
4	0,00	4				0,05	0,09	-0,47	0,07	0,13	-0,46	0,09	0,17	-0,45
5	0,00	5				0,07	0,15	-0,45	0,07	0,15	-0,45	0,09	0,19	-0,44
6	0,00	6				0,05	0,10	-0,47	0,07	0,15	-0,45	0,09	0,19	-0,44
7	0,00	7				0,07	0,16	-0,60	0,07	0,16	-0,60	0,09	0,19	-0,58
8	0,00	8				0,05	0,11	-0,62	0,07	0,16	-0,60	0,09	0,19	-0,58
9	0,00	9				0,04	0,11	-0,37	0,04	0,11	-0,37	0,05	0,14	-0,37
10	0,00	10				0,03	0,08	-0,37	0,04	0,11	-0,37	0,05	0,14	-0,37
11	0,00	11				0,04	0,14	-0,46	0,04	0,14	-0,46	0,05	0,18	-0,46
12	0,00	12				0,03	0,10	-0,46	0,04	0,14	-0,46	0,05	0,18	-0,46
13	0,00	13				0,04	0,16	-0,48	0,04	0,16	-0,48	0,05	0,20	-0,47
14	0,00	14				0,03	0,11	-0,48	0,04	0,16	-0,48	0,05	0,20	-0,47

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 7 - Prop.Massa:+Fy+0.3*Fx+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
8	0,00	8	0,04	0,16	-0,40	0,04	0,16	-0,40	0,04	0,16	-0,40	0,05	0,19	-0,40
			0,03	0,11	-0,40	0,04	0,16	-0,40	0,04	0,16	-0,40	0,05	0,19	-0,40
9	0,00	9	0,04	0,18	-0,57	0,04	0,18	-0,57	0,04	0,18	-0,57	0,05	0,22	-0,56
			0,03	0,12	-0,58	0,04	0,18	-0,57	0,04	0,18	-0,57	0,05	0,22	-0,56
12	0,00	10	0,03	0,12	-0,46	0,03	0,12	-0,46	0,03	0,12	-0,46	0,04	0,15	-0,47
			0,02	0,09	-0,45	0,03	0,12	-0,46	0,03	0,12	-0,46	0,04	0,15	-0,47
13	0,00	11	0,03	0,15	-0,51	0,03	0,15	-0,51	0,03	0,15	-0,51	0,04	0,18	-0,52
			0,02	0,10	-0,49	0,03	0,15	-0,51	0,03	0,15	-0,51	0,04	0,18	-0,52
14	0,00	12	0,03	0,17	-0,53	0,03	0,17	-0,53	0,03	0,17	-0,53	0,04	0,21	-0,54
			0,02	0,12	-0,51	0,03	0,17	-0,53	0,03	0,17	-0,53	0,04	0,21	-0,54
15	0,00	13	0,03	0,16	-0,50	0,03	0,16	-0,50	0,03	0,16	-0,50	0,04	0,20	-0,51
			0,02	0,11	-0,48	0,03	0,16	-0,50	0,03	0,16	-0,50	0,04	0,20	-0,51
16	0,00	14	0,03	0,18	-0,69	0,03	0,18	-0,69	0,03	0,18	-0,69	0,04	0,23	-0,72
			0,02	0,13	-0,64	0,03	0,18	-0,69	0,03	0,18	-0,69	0,04	0,23	-0,72
10	0,00	15	0,04	0,10	-0,46	0,04	0,10	-0,46	0,04	0,10	-0,46	0,04	0,13	-0,44
			0,02	0,07	-0,49	0,04	0,10	-0,46	0,04	0,10	-0,46	0,04	0,13	-0,44
11	0,00	16	0,03	0,11	-0,57	0,03	0,11	-0,57	0,03	0,11	-0,57	0,04	0,13	-0,58
			0,02	0,08	-0,55	0,03	0,11	-0,57	0,03	0,11	-0,57	0,04	0,13	-0,58
1	3,65	17	0,73	0,67	-0,36	0,73	0,67	-0,36	0,73	0,67	-0,36	0,90	0,86	-0,33
			0,50	0,42	-0,40	0,73	0,67	-0,36	0,73	0,67	-0,36	0,90	0,86	-0,33
2	3,65	18	0,73	1,36	-0,33	0,73	1,36	-0,33	0,73	1,36	-0,33	0,90	1,65	-0,31
			0,50	0,96	-0,36	0,73	1,36	-0,33	0,73	1,36	-0,33	0,90	1,65	-0,31
3	3,65	19	0,71	1,59	-0,29	0,71	1,59	-0,29	0,71	1,59	-0,29	0,88	1,94	-0,26
			0,49	1,11	-0,34	0,71	1,59	-0,29	0,71	1,59	-0,29	0,88	1,94	-0,26
4	3,65	20	0,71	1,20	-0,44	0,71	1,20	-0,44	0,71	1,20	-0,44	0,88	1,53	-0,41
			0,48	0,76	-0,48	0,71	1,20	-0,44	0,71	1,20	-0,44	0,88	1,53	-0,41
5	5,10	21	1,17	0,64	-0,44	1,17	0,64	-0,44	1,17	0,64	-0,44	1,44	0,83	-0,44
			0,81	0,38	-0,45	1,17	0,64	-0,44	1,17	0,64	-0,44	1,44	0,83	-0,44
6	5,10	22	1,16	1,33	-0,73	1,16	1,33	-0,73	1,16	1,33	-0,73	1,43	1,63	-0,74
			0,81	0,93	-0,73	1,16	1,33	-0,73	1,16	1,33	-0,73	1,43	1,63	-0,74
7	5,10	23	1,16	1,55	-0,72	1,16	1,55	-0,72	1,16	1,55	-0,72	1,42	1,90	-0,71
			0,80	1,08	-0,73	1,16	1,55	-0,72	1,16	1,55	-0,72	1,42	1,90	-0,71
8	5,10	24	1,10	1,12	-0,49	1,10	1,12	-0,49	1,10	1,12	-0,49	1,36	1,44	-0,47
			0,76	0,69	-0,51	1,10	1,12	-0,49	1,10	1,12	-0,49	1,36	1,44	-0,47
9	5,10	25	1,12	0,84	-0,48	1,12	0,84	-0,48	1,12	0,84	-0,48	1,38	1,10	-0,48
			0,78	0,50	-0,50	1,12	0,84	-0,48	1,12	0,84	-0,48	1,38	1,10	-0,48
10	5,10	26	1,05	0,26	-0,36	1,05	0,26	-0,36	1,05	0,26	-0,36	1,28	0,36	-0,33
			0,73	0,13	-0,39	1,05	0,26	-0,36	1,05	0,26	-0,36	1,28	0,36	-0,33
11	3,65	27	0,30	0,35	-0,50	0,30	0,35	-0,50	0,30	0,35	-0,50	0,37	0,46	-0,51
			0,21	0,19	-0,48	0,30	0,35	-0,50	0,30	0,35	-0,50	0,37	0,46	-0,51
12	3,65	28	0,33	0,71	-0,44	0,33	0,71	-0,44	0,33	0,71	-0,44	0,40	0,92	-0,46
			0,23	0,43	-0,42	0,33	0,71	-0,44	0,33	0,71	-0,44	0,40	0,92	-0,46
13	3,65	29	0,33	1,33	-0,53	0,33	1,33	-0,53	0,33	1,33	-0,53	0,41	1,63	-0,56
			0,23	0,93	-0,50	0,33	1,33	-0,53	0,33	1,33	-0,53	0,41	1,63	-0,56
14	3,65	30	0,34	1,54	-0,54	0,34	1,54	-0,54	0,34	1,54	-0,54	0,42	1,89	-0,57
			0,24	1,07	-0,50	0,34	1,54	-0,54	0,34	1,54	-0,54	0,42	1,89	-0,57
15	3,65	31	0,36	1,13	-0,49	0,36	1,13	-0,49	0,36	1,13	-0,49	0,44	1,45	-0,52
			0,25	0,69	-0,46	0,36	1,13	-0,49	0,36	1,13	-0,49	0,44	1,45	-0,52
16	3,65	32	0,35	0,82	-0,62	0,35	0,82	-0,62	0,35	0,82	-0,62	0,43	1,06	-0,66
			0,25	0,49	-0,57	0,35	0,82	-0,62	0,35	0,82	-0,62	0,43	1,06	-0,66

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 8 - Prop.Massa:-Fy+0.3*Fx+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	0,09	-0,21	-0,69	0,09	-0,21	-0,69	0,11	-0,24	-0,71	0,11	-0,24	-0,71
			0,05	-0,11	-0,64	0,10	-0,23	-0,70	0,11	-0,24	-0,71	0,11	-0,24	-0,71
2	0,00	2	0,09	-0,22	-0,57	0,09	-0,22	-0,57	0,11	-0,26	-0,59	0,11	-0,26	-0,59
			0,05	-0,12	-0,54	0,10	-0,24	-0,58	0,11	-0,26	-0,59	0,11	-0,26	-0,59
3	0,00	3	0,09	-0,21	-0,57	0,09	-0,21	-0,57	0,11	-0,24	-0,58	0,11	-0,24	-0,58
			0,05	-0,11	-0,54	0,10	-0,23	-0,58	0,11	-0,24	-0,58	0,11	-0,24	-0,58
4	0,00	4	0,09	-0,15	-0,82	0,09	-0,15	-0,82	0,11	-0,18	-0,84	0,11	-0,18	-0,84
			0,05	-0,08	-0,75	0,10	-0,17	-0,83	0,11	-0,18	-0,84	0,11	-0,18	-0,84
5	0,00	5	0,05	-0,20	-0,37	0,05	-0,20	-0,37	0,06	-0,23	-0,37	0,06	-0,23	-0,37
			0,03	-0,10	-0,37	0,06	-0,22	-0,37	0,06	-0,23	-0,37	0,06	-0,23	-0,37
6	0,00	6	0,05	-0,21	-0,47	0,05	-0,21	-0,47	0,06	-0,25	-0,47	0,06	-0,25	-0,47
			0,03	-0,11	-0,47	0,06	-0,23	-0,47	0,06	-0,25	-0,47	0,06	-0,25	-0,47
7	0,00	7	0,05	-0,19	-0,48	0,05	-0,19	-0,48	0,06	-0,23	-0,48	0,06	-0,23	-0,48
			0,03	-0,10	-0,48	0,06	-0,22	-0,48	0,06	-0,23	-0,48	0,06	-0,23	-0,48
8	0,00	8	0,05	-0,15	-0,40	0,05	-0,15	-0,40	0,06	-0,17	-0,40	0,06	-0,17	-0,40
			0,03	-0,08	-0,41	0,06	-0,16	-0,40	0,06	-0,17	-0,40	0,06	-0,17	-0,40
9	0,00	9	0,05	-0,14	-0,73	0,05	-0,14	-0,73	0,06	-0,16	-0,76	0,06	-0,16	-0,76
			0,03	-0,07	-0,67	0,06	-0,15	-0,75	0,06	-0,16	-0,76	0,06	-0,16	-0,76
12	0,00	10	0,04	-0,19	-0,39	0,04	-0,19	-0,39	0,05	-0,23	-0,38	0,05	-0,23	-0,38
			0,02	-0,10	-0,40	0,05	-0,21	-0,38	0,05	-0,23	-0,38	0,05	-0,23	-0,38
13	0,00	11	0,04	-0,20	-0,39	0,04	-0,20	-0,39	0,05	-0,24	-0,38	0,05	-0,24	-0,38
			0,02	-0,10	-0,42	0,05	-0,23	-0,38	0,05	-0,24	-0,38	0,05	-0,24	-0,38
14	0,00	12	0,04	-0,19	-0,40	0,04	-0,19	-0,40	0,05	-0,22	-0,39	0,05	-0,22	-0,39
			0,02	-0,09	-0,43	0,05	-0,21	-0,39	0,05	-0,22	-0,39	0,05	-0,22	-0,39
15	0,00	13	0,04	-0,14	-0,39	0,04	-0,14	-0,39	0,05	-0,17	-0,38	0,05	-0,17	-0,38
			0,02	-0,07	-0,42	0,05	-0,16	-0,38	0,05	-0,17	-0,38	0,05	-0,17	-0,38
16	0,00	14	0,04	-0,14	-0,51	0,04	-0,14	-0,51	0,05	-0,16	-0,51	0,05	-0,16	-0,51
			0,02	-0,07	-0,53	0,05	-0,15	-0,51	0,05	-0,16	-0,51	0,05	-0,16	-0,51
10	0,00	15	0,04	-0,22	-0,62	0,04	-0,22	-0,62	0,05	-0,26	-0,63	0,05	-0,26	-0,63

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 8 - Prop.Massa:-Fy+0.3*Fx+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
11	0,00	16	0,02	-0,11	-0,58	0,05	-0,24	-0,63	0,05	-0,26	-0,63	0,05	-0,26	-0,63
			0,04	-0,22	-0,34	0,04	-0,22	-0,34	0,05	-0,26	-0,31	0,05	-0,26	-0,31
			0,02	-0,11	-0,42	0,04	-0,24	-0,32	0,05	-0,26	-0,31	0,05	-0,26	-0,31
1	3,65	17	0,92	-1,55	-0,63	0,92	-1,55	-0,63	1,09	-1,83	-0,65	1,09	-1,83	-0,65
			0,49	-0,85	-0,56	1,03	-1,73	-0,64	1,09	-1,83	-0,65	1,09	-1,83	-0,65
2	3,65	18	0,92	-1,71	-0,58	0,92	-1,71	-0,58	1,09	-2,04	-0,61	1,09	-2,04	-0,61
			0,48	-0,83	-0,50	1,03	-1,92	-0,60	1,09	-2,04	-0,61	1,09	-2,04	-0,61
3	3,65	19	0,93	-1,62	-0,54	0,93	-1,62	-0,54	1,10	-1,94	-0,57	1,10	-1,94	-0,57
			0,49	-0,79	-0,49	1,04	-1,83	-0,56	1,10	-1,94	-0,57	1,10	-1,94	-0,57
4	3,65	20	0,92	-1,24	-0,75	0,92	-1,24	-0,75	1,09	-1,45	-0,79	1,09	-1,45	-0,79
			0,48	-0,70	-0,66	1,03	-1,38	-0,78	1,09	-1,45	-0,79	1,09	-1,45	-0,79
5	5,10	21	1,54	-1,61	-0,46	1,54	-1,61	-0,46	1,82	-1,88	-0,46	1,82	-1,88	-0,46
			0,83	-0,90	-0,46	1,72	-1,79	-0,46	1,82	-1,88	-0,46	1,82	-1,88	-0,46
6	5,10	22	1,56	-1,72	-0,76	1,56	-1,72	-0,76	1,85	-2,05	-0,76	1,85	-2,05	-0,76
			0,83	-0,85	-0,74	1,75	-1,93	-0,76	1,85	-2,05	-0,76	1,85	-2,05	-0,76
7	5,10	23	1,56	-1,65	-0,73	1,56	-1,65	-0,73	1,85	-1,97	-0,73	1,85	-1,97	-0,73
			0,83	-0,82	-0,74	1,75	-1,85	-0,73	1,85	-1,97	-0,73	1,85	-1,97	-0,73
8	5,10	24	1,57	-1,30	-0,57	1,57	-1,30	-0,57	1,85	-1,51	-0,57	1,85	-1,51	-0,57
			0,83	-0,76	-0,56	1,75	-1,44	-0,57	1,85	-1,51	-0,57	1,85	-1,51	-0,57
9	5,10	25	1,58	-0,93	-0,67	1,58	-0,93	-0,67	1,87	-1,06	-0,70	1,87	-1,06	-0,70
			0,84	-0,58	-0,60	1,77	-1,02	-0,69	1,87	-1,06	-0,70	1,87	-1,06	-0,70
10	5,10	26	1,57	-1,59	-0,51	1,57	-1,59	-0,51	1,85	-1,86	-0,52	1,85	-1,86	-0,52
			0,83	-0,91	-0,49	1,75	-1,76	-0,52	1,85	-1,86	-0,52	1,85	-1,86	-0,52
11	3,65	27	0,51	-1,39	-0,22	0,51	-1,39	-0,22	0,60	-1,61	-0,18	0,60	-1,61	-0,18
			0,28	-0,80	-0,32	0,57	-1,53	-0,20	0,60	-1,61	-0,18	0,60	-1,61	-0,18
12	3,65	28	0,51	-1,52	-0,26	0,51	-1,52	-0,26	0,60	-1,78	-0,24	0,60	-1,78	-0,24
			0,28	-0,86	-0,31	0,57	-1,68	-0,25	0,60	-1,78	-0,24	0,60	-1,78	-0,24
13	3,65	29	0,50	-1,72	-0,29	0,50	-1,72	-0,29	0,59	-2,06	-0,26	0,59	-2,06	-0,26
			0,27	-0,86	-0,35	0,55	-1,94	-0,27	0,59	-2,06	-0,26	0,59	-2,06	-0,26
14	3,65	30	0,49	-1,66	-0,28	0,49	-1,66	-0,28	0,57	-1,99	-0,25	0,57	-1,99	-0,25
			0,27	-0,83	-0,35	0,54	-1,87	-0,26	0,57	-1,99	-0,25	0,57	-1,99	-0,25
15	3,65	31	0,48	-1,31	-0,28	0,48	-1,31	-0,28	0,56	-1,52	-0,26	0,56	-1,52	-0,26
			0,26	-0,77	-0,33	0,53	-1,44	-0,27	0,56	-1,52	-0,26	0,56	-1,52	-0,26
16	3,65	32	0,48	-0,90	-0,40	0,48	-0,90	-0,40	0,56	-1,03	-0,39	0,56	-1,03	-0,39
			0,26	-0,57	-0,43	0,53	-0,98	-0,39	0,56	-1,03	-0,39	0,56	-1,03	-0,39

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 9 - Prop.Modolo:+Fx-0.3*Fy+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	0,14	-0,05	-0,55	0,14	-0,05	-0,55	0,19	-0,06	-0,54	0,19	-0,06	-0,54
			0,10	-0,03	-0,56	0,14	-0,05	-0,55	0,19	-0,06	-0,54	0,19	-0,06	-0,54
2	0,00	2	0,14	-0,05	-0,52	0,14	-0,05	-0,52	0,19	-0,06	-0,53	0,19	-0,06	-0,53
			0,10	-0,04	-0,52	0,14	-0,05	-0,52	0,19	-0,06	-0,53	0,19	-0,06	-0,53
3	0,00	3	0,14	-0,05	-0,52	0,14	-0,05	-0,52	0,19	-0,06	-0,52	0,19	-0,06	-0,52
			0,10	-0,04	-0,51	0,14	-0,05	-0,52	0,19	-0,06	-0,52	0,19	-0,06	-0,52
4	0,00	4	0,15	-0,03	-0,77	0,15	-0,03	-0,77	0,19	-0,04	-0,80	0,19	-0,04	-0,80
			0,10	-0,02	-0,74	0,15	-0,03	-0,77	0,19	-0,04	-0,80	0,19	-0,04	-0,80
5	0,00	5	0,11	-0,04	-0,37	0,11	-0,04	-0,37	0,14	-0,06	-0,37	0,14	-0,06	-0,37
			0,07	-0,03	-0,37	0,11	-0,04	-0,37	0,14	-0,06	-0,37	0,14	-0,06	-0,37
6	0,00	6	0,11	-0,04	-0,47	0,11	-0,04	-0,47	0,14	-0,05	-0,47	0,14	-0,05	-0,47
			0,07	-0,03	-0,47	0,11	-0,04	-0,47	0,14	-0,05	-0,47	0,14	-0,05	-0,47
7	0,00	7	0,11	-0,04	-0,48	0,11	-0,04	-0,48	0,14	-0,05	-0,48	0,14	-0,05	-0,48
			0,07	-0,03	-0,48	0,11	-0,04	-0,48	0,14	-0,05	-0,48	0,14	-0,05	-0,48
8	0,00	8	0,11	-0,02	-0,39	0,11	-0,02	-0,39	0,15	-0,03	-0,39	0,15	-0,03	-0,39
			0,08	-0,02	-0,40	0,11	-0,02	-0,39	0,15	-0,03	-0,39	0,15	-0,03	-0,39
9	0,00	9	0,11	-0,01	-0,76	0,11	-0,01	-0,76	0,15	-0,01	-0,81	0,15	-0,01	-0,81
			0,08	0,00	-0,71	0,11	-0,01	-0,76	0,15	-0,01	-0,81	0,15	-0,01	-0,81
12	0,00	10	0,12	-0,04	-0,44	0,12	-0,04	-0,44	0,16	-0,05	-0,44	0,16	-0,05	-0,44
			0,08	-0,02	-0,43	0,12	-0,04	-0,44	0,16	-0,05	-0,44	0,16	-0,05	-0,44
13	0,00	11	0,12	-0,03	-0,45	0,12	-0,03	-0,45	0,16	-0,05	-0,45	0,16	-0,05	-0,45
			0,08	-0,02	-0,45	0,12	-0,03	-0,45	0,16	-0,05	-0,45	0,16	-0,05	-0,45
14	0,00	12	0,12	-0,03	-0,46	0,12	-0,03	-0,46	0,16	-0,04	-0,45	0,16	-0,04	-0,45
			0,08	-0,02	-0,46	0,12	-0,03	-0,46	0,16	-0,04	-0,45	0,16	-0,04	-0,45
15	0,00	13	0,12	-0,02	-0,42	0,12	-0,02	-0,42	0,16	-0,03	-0,41	0,16	-0,03	-0,41
			0,08	-0,01	-0,43	0,12	-0,02	-0,42	0,16	-0,03	-0,41	0,16	-0,03	-0,41
16	0,00	14	0,12	-0,01	-0,64	0,12	-0,01	-0,64	0,16	-0,01	-0,67	0,16	-0,01	-0,67
			0,08	0,00	-0,61	0,12	-0,01	-0,64	0,16	-0,01	-0,67	0,16	-0,01	-0,67
10	0,00	15	0,10	-0,05	-0,48	0,10	-0,05	-0,48	0,14	-0,07	-0,46	0,14	-0,07	-0,46
			0,07	-0,04	-0,50	0,10	-0,05	-0,48	0,14	-0,07	-0,46	0,14	-0,07	-0,46
11	0,00	16	0,12	-0,05	-0,41	0,12	-0,05	-0,41	0,16	-0,07	-0,37	0,16	-0,07	-0,37
			0,08	-0,04	-0,44	0,12	-0,05	-0,41	0,16	-0,07	-0,37	0,16	-0,07	-0,37
1	3,65	17	1,51	-0,45	-0,45	1,51	-0,45	-0,45	2,01	-0,56	-0,43	2,01	-0,56	-0,43
			1,04	-0,35	-0,46	1,51	-0,45	-0,45	2,01	-0,56	-0,43	2,01	-0,56	-0,43
2	3,65	18	1,51	-0,25	-0,47	1,51	-0,25	-0,47	2,01	-0,37	-0,49	2,01	-0,37	-0,49
			1,04	-0,14	-0,46	1,51	-0,25	-0,47	2,01	-0,37	-0,49	2,01	-0,37	-0,49
3	3,65	19	1,51	-0,20	-0,42	1,51	-0,20	-0,42	2,01	-0,31	-0,42	2,01	-0,31	-0,42
			1,04	-0,11	-0,42	1,51	-0,20	-0,42	2,01	-0,31	-0,42	2,01	-0,31	-0,42
4	3,65	20	1,49	-0,43	-0,69	1,49	-0,43	-0,69	1,99	-0,53	-0,74	1,99	-0,53	-0,74
			1,03	-0,33	-0,65	1,49	-0,43	-0,69	1,99	-0,53	-0,74	1,99	-0,53	-0,74
5	5,10	21	3,42	-0,51	-0,41	3,42	-0,51	-0,41	4,55	-0,63	-0,40	4,55	-0,63	-0,40
			2,37	-0,40	-0,43	3,42	-0,51	-0,41	4,55	-0,63	-0,40	4,55	-0,63	-0,40
6	5,10	22	3,42	-0,26	-0,78	3,42	-0,26	-0,78	4,54	-0,37	-0,79	4,54	-0,37	-0,79
			2,37	-0,15	-0,76	3,42	-0,26	-0,78	4,54	-0,37	-0,79	4,54	-0,37	-0,79

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 9 - Prop.Modolo:+Fx-0.3*Fy+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
7	5,10	23				3,41	-0,24	-0,69	3,41	-0,24	-0,69	4,54	-0,35	-0,68
						2,36	-0,14	-0,71	3,41	-0,24	-0,69	4,54	-0,35	-0,68
8	5,10	24				3,40	-0,47	-0,56	3,40	-0,47	-0,56	4,52	-0,57	-0,57
						2,35	-0,38	-0,56	3,40	-0,47	-0,56	4,52	-0,57	-0,57
9	5,10	25				3,43	-0,16	-0,71	3,43	-0,16	-0,71	4,56	-0,15	-0,77
						2,37	-0,18	-0,65	3,43	-0,16	-0,71	4,56	-0,15	-0,77
10	5,10	26				3,30	-0,95	-0,33	3,30	-0,95	-0,33	4,38	-1,22	-0,29
						2,28	-0,70	-0,37	3,30	-0,95	-0,33	4,38	-1,22	-0,29
11	3,65	27				1,14	-0,63	-0,30	1,14	-0,63	-0,30	1,51	-0,79	-0,26
						0,79	-0,48	-0,35	1,14	-0,63	-0,30	1,51	-0,79	-0,26
12	3,65	28				1,18	-0,27	-0,37	1,18	-0,27	-0,37	1,57	-0,31	-0,38
						0,82	-0,25	-0,37	1,18	-0,27	-0,37	1,57	-0,31	-0,38
13	3,65	29				1,18	-0,25	-0,42	1,18	-0,25	-0,42	1,57	-0,36	-0,42
						0,82	-0,15	-0,42	1,18	-0,25	-0,42	1,57	-0,36	-0,42
14	3,65	30				1,18	-0,27	-0,38	1,18	-0,27	-0,38	1,57	-0,38	-0,37
						0,82	-0,16	-0,40	1,18	-0,27	-0,38	1,57	-0,38	-0,37
15	3,65	31				1,17	-0,47	-0,35	1,17	-0,47	-0,35	1,56	-0,57	-0,33
						0,81	-0,38	-0,36	1,17	-0,47	-0,35	1,56	-0,57	-0,33
16	3,65	32				1,17	-0,15	-0,56	1,17	-0,15	-0,56	1,55	-0,13	-0,59
						0,81	-0,17	-0,53	1,17	-0,15	-0,56	1,55	-0,13	-0,59

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 10 - Prop.Modolo:-Fx-0.3*Fy+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1				-0,19	-0,06	-0,72	-0,19	-0,06	-0,72	-0,20	-0,06	-0,73
						-0,09	-0,03	-0,65	-0,19	-0,06	-0,72	-0,20	-0,06	-0,73
2	0,00	2				-0,19	-0,07	-0,50	-0,19	-0,07	-0,50	-0,20	-0,08	-0,51
						-0,09	-0,04	-0,50	-0,19	-0,07	-0,50	-0,20	-0,08	-0,51
3	0,00	3				-0,19	-0,06	-0,54	-0,19	-0,06	-0,54	-0,20	-0,06	-0,54
						-0,09	-0,04	-0,53	-0,19	-0,06	-0,54	-0,20	-0,06	-0,54
4	0,00	4				-0,19	-0,04	-0,58	-0,19	-0,04	-0,58	-0,20	-0,05	-0,58
						-0,09	-0,02	-0,63	-0,19	-0,04	-0,58	-0,20	-0,05	-0,58
5	0,00	5				-0,15	-0,06	-0,37	-0,15	-0,06	-0,37	-0,16	-0,06	-0,37
						-0,07	-0,03	-0,37	-0,15	-0,06	-0,37	-0,16	-0,06	-0,37
6	0,00	6				-0,15	-0,06	-0,46	-0,15	-0,06	-0,46	-0,16	-0,06	-0,46
						-0,07	-0,03	-0,46	-0,15	-0,06	-0,46	-0,16	-0,06	-0,46
7	0,00	7				-0,15	-0,05	-0,48	-0,15	-0,05	-0,48	-0,16	-0,05	-0,48
						-0,07	-0,03	-0,48	-0,15	-0,05	-0,48	-0,16	-0,05	-0,48
8	0,00	8				-0,16	-0,04	-0,43	-0,16	-0,04	-0,43	-0,16	-0,04	-0,43
						-0,07	-0,02	-0,42	-0,16	-0,04	-0,43	-0,16	-0,04	-0,43
9	0,00	9				-0,16	-0,05	-0,43	-0,16	-0,05	-0,43	-0,17	-0,05	-0,42
						-0,08	-0,02	-0,52	-0,16	-0,05	-0,43	-0,17	-0,05	-0,42
12	0,00	10				-0,19	-0,05	-0,37	-0,19	-0,05	-0,37	-0,20	-0,05	-0,37
						-0,09	-0,02	-0,40	-0,19	-0,05	-0,37	-0,20	-0,05	-0,37
13	0,00	11				-0,19	-0,05	-0,42	-0,19	-0,05	-0,42	-0,20	-0,06	-0,42
						-0,09	-0,02	-0,44	-0,19	-0,05	-0,42	-0,20	-0,06	-0,42
14	0,00	12				-0,19	-0,04	-0,45	-0,19	-0,04	-0,45	-0,20	-0,05	-0,45
						-0,09	-0,02	-0,46	-0,19	-0,04	-0,45	-0,20	-0,05	-0,45
15	0,00	13				-0,19	-0,03	-0,47	-0,19	-0,03	-0,47	-0,20	-0,03	-0,47
						-0,09	-0,01	-0,46	-0,19	-0,03	-0,47	-0,20	-0,03	-0,47
16	0,00	14				-0,19	-0,04	-0,38	-0,19	-0,04	-0,38	-0,20	-0,04	-0,37
						-0,09	-0,02	-0,47	-0,19	-0,04	-0,38	-0,20	-0,04	-0,37
10	0,00	15				-0,16	-0,07	-0,71	-0,16	-0,07	-0,71	-0,16	-0,07	-0,72
						-0,07	-0,03	-0,62	-0,16	-0,07	-0,71	-0,16	-0,07	-0,72
11	0,00	16				-0,19	-0,06	-0,57	-0,19	-0,06	-0,57	-0,20	-0,06	-0,57
						-0,09	-0,02	-0,55	-0,19	-0,06	-0,57	-0,20	-0,06	-0,57
1	3,65	17				-1,98	-0,50	-0,68	-1,98	-0,50	-0,68	-2,08	-0,52	-0,69
						-0,94	-0,30	-0,59	-1,98	-0,50	-0,68	-2,08	-0,52	-0,69
2	3,65	18				-2,00	-0,40	-0,42	-2,00	-0,40	-0,42	-2,10	-0,43	-0,42
						-0,95	-0,14	-0,42	-2,00	-0,40	-0,42	-2,10	-0,43	-0,42
3	3,65	19				-2,00	-0,38	-0,50	-2,00	-0,38	-0,50	-2,09	-0,40	-0,50
						-0,95	-0,13	-0,46	-2,00	-0,38	-0,50	-2,09	-0,40	-0,50
4	3,65	20				-1,99	-0,19	-0,43	-1,99	-0,19	-0,43	-2,09	-0,20	-0,42
						-0,95	-0,16	-0,50	-1,99	-0,19	-0,43	-2,09	-0,20	-0,42
5	5,10	21				-4,85	-0,53	-0,55	-4,85	-0,53	-0,55	-5,09	-0,55	-0,55
						-2,27	-0,33	-0,50	-4,85	-0,53	-0,55	-5,09	-0,55	-0,55
6	5,10	22				-4,88	-0,45	-0,66	-4,88	-0,45	-0,66	-5,12	-0,48	-0,65
						-2,27	-0,18	-0,69	-4,88	-0,45	-0,66	-5,12	-0,48	-0,65
7	5,10	23				-4,87	-0,38	-0,82	-4,87	-0,38	-0,82	-5,11	-0,40	-0,82
						-2,28	-0,14	-0,78	-4,87	-0,38	-0,82	-5,11	-0,40	-0,82
8	5,10	24				-4,86	-0,26	-0,53	-4,86	-0,26	-0,53	-5,10	-0,26	-0,52
						-2,27	-0,21	-0,55	-4,86	-0,26	-0,53	-5,10	-0,26	-0,52
9	5,10	25				-4,90	-0,65	-0,29	-4,90	-0,65	-0,29	-5,14	-0,67	-0,28
						-2,29	-0,41	-0,41	-4,90	-0,65	-0,29	-5,14	-0,67	-0,28
10	5,10	26				-4,69	0,15	-0,75	-4,69	0,15	-0,75	-4,93	0,16	-0,77
						-2,18	0,01	-0,60	-4,69	0,15	-0,75	-4,93	0,16	-0,77
11	3,65	27				-1,67	-0,26	-0,51	-1,67	-0,26	-0,51	-1,75	-0,27	-0,51
						-0,80	-0,18	-0,47	-1,67	-0,26	-0,51	-1,75	-0,27	-0,51
12	3,65	28				-1,76	-0,91	-0,28	-1,76	-0,91	-0,28	-1,85	-0,95	-0,28
						-0,84	-0,51	-0,33	-1,76	-0,91	-0,28	-1,85	-0,95	-0,28
13	3,65	29				-1,76	-0,47	-0,35	-1,76	-0,47	-0,35	-1,85	-0,50	-0,34
						-0,85	-0,19	-0,39	-1,76	-0,47	-0,35	-1,85	-0,50	-0,34
14	3,65	30				-1,76	-0,36	-0,41	-1,76	-0,36	-0,41	-1,84	-0,38	-0,41

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 10 - Prop.Modolo:-Fx-0.3*Fy+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
15	3,65	31	-0,84	-0,13	-0,42	-1,76	-0,36	-0,41	-1,84	-0,38	-0,41	-1,84	-0,38	-0,41
			-1,76	-0,30	-0,39	-1,76	-0,30	-0,39	-1,84	-0,31	-0,39	-1,84	-0,31	-0,39
			-0,84	-0,24	-0,38	-1,76	-0,30	-0,39	-1,84	-0,31	-0,39	-1,84	-0,31	-0,39
16	3,65	32	-1,75	-0,64	-0,25	-1,75	-0,64	-0,25	-1,83	-0,66	-0,24	-1,83	-0,66	-0,24
			-0,84	-0,40	-0,36	-1,75	-0,64	-0,25	-1,83	-0,66	-0,24	-1,83	-0,66	-0,24

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 11 - Prop.Modolo:+Fy-0.3*Fx+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	-0,04	0,15	-0,52	-0,04	0,15	-0,52	-0,04	0,16	-0,51	-0,04	0,16	-0,51
			-0,02	0,07	-0,55	-0,04	0,15	-0,52	-0,04	0,16	-0,51	-0,04	0,16	-0,51
2	0,00	2	-0,04	0,17	-0,44	-0,04	0,17	-0,44	-0,04	0,18	-0,43	-0,04	0,18	-0,43
			-0,02	0,08	-0,47	-0,04	0,17	-0,44	-0,04	0,18	-0,43	-0,04	0,18	-0,43
3	0,00	3	-0,04	0,20	-0,44	-0,04	0,20	-0,44	-0,04	0,21	-0,44	-0,04	0,21	-0,44
			-0,02	0,09	-0,48	-0,04	0,20	-0,44	-0,04	0,21	-0,44	-0,04	0,21	-0,44
4	0,00	4	-0,04	0,20	-0,50	-0,04	0,20	-0,50	-0,04	0,21	-0,49	-0,04	0,21	-0,49
			-0,02	0,10	-0,58	-0,04	0,20	-0,50	-0,04	0,21	-0,49	-0,04	0,21	-0,49
5	0,00	5	-0,05	0,15	-0,37	-0,05	0,15	-0,37	-0,05	0,16	-0,37	-0,05	0,16	-0,37
			-0,02	0,08	-0,37	-0,05	0,15	-0,37	-0,05	0,16	-0,37	-0,05	0,16	-0,37
6	0,00	6	-0,05	0,18	-0,46	-0,05	0,18	-0,46	-0,05	0,19	-0,46	-0,05	0,19	-0,46
			-0,02	0,09	-0,46	-0,05	0,18	-0,46	-0,05	0,19	-0,46	-0,05	0,19	-0,46
7	0,00	7	-0,05	0,21	-0,48	-0,05	0,21	-0,48	-0,05	0,22	-0,48	-0,05	0,22	-0,48
			-0,02	0,10	-0,48	-0,05	0,21	-0,48	-0,05	0,22	-0,48	-0,05	0,22	-0,48
8	0,00	8	-0,05	0,20	-0,41	-0,05	0,20	-0,41	-0,05	0,21	-0,41	-0,05	0,21	-0,41
			-0,02	0,10	-0,41	-0,05	0,20	-0,41	-0,05	0,21	-0,41	-0,05	0,21	-0,41
9	0,00	9	-0,05	0,23	-0,43	-0,05	0,23	-0,43	-0,05	0,24	-0,42	-0,05	0,24	-0,42
			-0,02	0,12	-0,52	-0,05	0,23	-0,43	-0,05	0,24	-0,42	-0,05	0,24	-0,42
12	0,00	10	-0,08	0,16	-0,45	-0,08	0,16	-0,45	-0,08	0,17	-0,46	-0,08	0,17	-0,46
			-0,04	0,08	-0,44	-0,08	0,16	-0,45	-0,08	0,17	-0,46	-0,08	0,17	-0,46
13	0,00	11	-0,08	0,19	-0,52	-0,08	0,19	-0,52	-0,08	0,20	-0,52	-0,08	0,20	-0,52
			-0,04	0,10	-0,49	-0,08	0,19	-0,52	-0,08	0,20	-0,52	-0,08	0,20	-0,52
14	0,00	12	-0,08	0,22	-0,55	-0,08	0,22	-0,55	-0,08	0,23	-0,55	-0,08	0,23	-0,55
			-0,04	0,11	-0,51	-0,08	0,22	-0,55	-0,08	0,23	-0,55	-0,08	0,23	-0,55
15	0,00	13	-0,08	0,21	-0,54	-0,08	0,21	-0,54	-0,09	0,22	-0,54	-0,09	0,22	-0,54
			-0,04	0,11	-0,49	-0,08	0,21	-0,54	-0,09	0,22	-0,54	-0,09	0,22	-0,54
16	0,00	14	-0,08	0,23	-0,63	-0,08	0,23	-0,63	-0,09	0,25	-0,64	-0,09	0,25	-0,64
			-0,04	0,12	-0,59	-0,08	0,23	-0,63	-0,09	0,25	-0,64	-0,09	0,25	-0,64
10	0,00	15	-0,05	0,14	-0,51	-0,05	0,14	-0,51	-0,05	0,15	-0,51	-0,05	0,15	-0,51
			-0,03	0,07	-0,53	-0,05	0,14	-0,51	-0,05	0,15	-0,51	-0,05	0,15	-0,51
11	0,00	16	-0,08	0,15	-0,66	-0,08	0,15	-0,66	-0,08	0,16	-0,67	-0,08	0,16	-0,67
			-0,04	0,08	-0,59	-0,08	0,15	-0,66	-0,08	0,16	-0,67	-0,08	0,16	-0,67
1	3,65	17	-0,43	0,96	-0,40	-0,43	0,96	-0,40	-0,46	1,03	-0,39	-0,46	1,03	-0,39
			-0,21	0,41	-0,45	-0,43	0,96	-0,40	-0,46	1,03	-0,39	-0,46	1,03	-0,39
2	3,65	18	-0,44	1,72	-0,28	-0,44	1,72	-0,28	-0,46	1,81	-0,27	-0,46	1,81	-0,27
			-0,22	0,91	-0,35	-0,44	1,72	-0,28	-0,46	1,81	-0,27	-0,46	1,81	-0,27
3	3,65	19	-0,45	2,00	-0,28	-0,45	2,00	-0,28	-0,47	2,11	-0,27	-0,47	2,11	-0,27
			-0,23	1,05	-0,35	-0,45	2,00	-0,28	-0,47	2,11	-0,27	-0,47	2,11	-0,27
4	3,65	20	-0,46	1,71	-0,30	-0,46	1,71	-0,30	-0,48	1,82	-0,29	-0,48	1,82	-0,29
			-0,24	0,76	-0,43	-0,46	1,71	-0,30	-0,48	1,82	-0,29	-0,48	1,82	-0,29
5	5,10	21	-1,58	0,94	-0,48	-1,58	0,94	-0,48	-1,68	1,01	-0,48	-1,68	1,01	-0,48
			-0,75	0,38	-0,48	-1,58	0,94	-0,48	-1,68	1,01	-0,48	-1,68	1,01	-0,48
6	5,10	22	-1,59	1,68	-0,69	-1,59	1,68	-0,69	-1,68	1,77	-0,69	-1,68	1,77	-0,69
			-0,76	0,88	-0,71	-1,59	1,68	-0,69	-1,68	1,77	-0,69	-1,68	1,77	-0,69
7	5,10	23	-1,59	1,98	-0,76	-1,59	1,98	-0,76	-1,69	2,10	-0,76	-1,69	2,10	-0,76
			-0,77	1,03	-0,75	-1,59	1,98	-0,76	-1,69	2,10	-0,76	-1,69	2,10	-0,76
8	5,10	24	-1,64	1,64	-0,45	-1,64	1,64	-0,45	-1,74	1,75	-0,45	-1,74	1,75	-0,45
			-0,79	0,70	-0,51	-1,64	1,64	-0,45	-1,74	1,75	-0,45	-1,74	1,75	-0,45
9	5,10	25	-1,64	1,06	-0,31	-1,64	1,06	-0,31	-1,74	1,14	-0,31	-1,74	1,14	-0,31
			-0,79	0,42	-0,42	-1,64	1,06	-0,31	-1,74	1,14	-0,31	-1,74	1,14	-0,31
10	5,10	26	-1,62	0,88	-0,47	-1,62	0,88	-0,47	-1,72	0,95	-0,47	-1,72	0,95	-0,47
			-0,78	0,36	-0,47	-1,62	0,88	-0,47	-1,72	0,95	-0,47	-1,72	0,95	-0,47
11	3,65	27	-0,71	0,72	-0,61	-0,71	0,72	-0,61	-0,75	0,77	-0,61	-0,75	0,77	-0,61
			-0,34	0,28	-0,52	-0,71	0,72	-0,61	-0,75	0,77	-0,61	-0,75	0,77	-0,61
12	3,65	28	-0,71	0,82	-0,44	-0,71	0,82	-0,44	-0,76	0,88	-0,44	-0,76	0,88	-0,44
			-0,35	0,31	-0,40	-0,71	0,82	-0,44	-0,76	0,88	-0,44	-0,76	0,88	-0,44
13	3,65	29	-0,71	1,67	-0,54	-0,71	1,67	-0,54	-0,75	1,76	-0,54	-0,75	1,76	-0,54
			-0,35	0,87	-0,48	-0,71	1,67	-0,54	-0,75	1,76	-0,54	-0,75	1,76	-0,54
14	3,65	30	-0,69	1,98	-0,59	-0,69	1,98	-0,59	-0,74	2,10	-0,59	-0,74	2,10	-0,59
			-0,34	1,02	-0,51	-0,69	1,98	-0,59	-0,74	2,10	-0,59	-0,74	2,10	-0,59
15	3,65	31	-0,68	1,64	-0,55	-0,68	1,64	-0,55	-0,72	1,75	-0,55	-0,72	1,75	-0,55
			-0,33	0,69	-0,46	-0,68	1,64	-0,55	-0,72	1,75	-0,55	-0,72	1,75	-0,55
16	3,65	32	-0,67	1,02	-0,57	-0,67	1,02	-0,57	-0,71	1,10	-0,57	-0,71	1,10	-0,57
			-0,33	0,40	-0,51	-0,67	1,02	-0,57	-0,71	1,10	-0,57	-0,71	1,10	-0,57

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 12 - Prop.Modolo:-Fy-0.3*Fx+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	-0,04	-0,20	-0,75	-0,04	-0,20	-0,75	-0,05	-0,24	-0,79	-0,05	-0,24	-0,79
			-0,02	-0,10	-0,67	-0,05	-0,22	-0,77	-0,05	-0,24	-0,79	-0,05	-0,24	-0,79
2	0,00	2	-0,04	-0,21	-0,56	-0,04	-0,21	-0,56	-0,05	-0,26	-0,58	-0,05	-0,26	-0,58
			-0,02	-0,12	-0,53	-0,05	-0,24	-0,57	-0,05	-0,26	-0,58	-0,05	-0,26	-0,58

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 12 - Prop.Mod0:-Fy-0.3*Fx+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
3	0,00	3				-0,04	-0,20	-0,58	-0,04	-0,20	-0,58	-0,05	-0,24	-0,59
						-0,02	-0,11	-0,55	-0,04	-0,22	-0,59	-0,05	-0,24	-0,59
4	0,00	4				-0,04	-0,15	-0,74	-0,04	-0,15	-0,74	-0,05	-0,19	-0,76
						-0,02	-0,08	-0,71	-0,05	-0,17	-0,75	-0,05	-0,19	-0,76
5	0,00	5				-0,04	-0,19	-0,37	-0,04	-0,19	-0,37	-0,05	-0,23	-0,37
						-0,02	-0,10	-0,37	-0,05	-0,21	-0,37	-0,05	-0,23	-0,37
6	0,00	6				-0,04	-0,20	-0,47	-0,04	-0,20	-0,47	-0,05	-0,25	-0,47
						-0,02	-0,11	-0,47	-0,05	-0,23	-0,47	-0,05	-0,25	-0,47
7	0,00	7				-0,04	-0,18	-0,48	-0,04	-0,18	-0,48	-0,05	-0,23	-0,48
						-0,02	-0,10	-0,48	-0,05	-0,21	-0,48	-0,05	-0,23	-0,48
8	0,00	8				-0,05	-0,14	-0,42	-0,05	-0,14	-0,42	-0,06	-0,18	-0,42
						-0,02	-0,08	-0,41	-0,05	-0,16	-0,42	-0,06	-0,18	-0,42
9	0,00	9				-0,05	-0,14	-0,61	-0,05	-0,14	-0,61	-0,06	-0,18	-0,61
						-0,02	-0,07	-0,61	-0,05	-0,16	-0,61	-0,06	-0,18	-0,61
12	0,00	10				-0,08	-0,18	-0,37	-0,08	-0,18	-0,37	-0,09	-0,22	-0,35
						-0,04	-0,09	-0,39	-0,09	-0,21	-0,36	-0,09	-0,22	-0,35
13	0,00	11				-0,08	-0,19	-0,38	-0,08	-0,19	-0,38	-0,09	-0,24	-0,36
						-0,04	-0,10	-0,42	-0,09	-0,22	-0,37	-0,09	-0,24	-0,36
14	0,00	12				-0,08	-0,18	-0,41	-0,08	-0,18	-0,41	-0,09	-0,22	-0,39
						-0,04	-0,09	-0,44	-0,09	-0,20	-0,40	-0,09	-0,22	-0,39
15	0,00	13				-0,07	-0,14	-0,41	-0,07	-0,14	-0,41	-0,09	-0,17	-0,40
						-0,04	-0,07	-0,43	-0,08	-0,16	-0,41	-0,09	-0,17	-0,40
16	0,00	14				-0,07	-0,14	-0,42	-0,07	-0,14	-0,42	-0,09	-0,17	-0,38
						-0,04	-0,07	-0,48	-0,08	-0,16	-0,40	-0,09	-0,17	-0,38
10	0,00	15				-0,05	-0,21	-0,69	-0,05	-0,21	-0,69	-0,06	-0,26	-0,73
						-0,03	-0,11	-0,62	-0,06	-0,24	-0,72	-0,06	-0,26	-0,73
11	0,00	16				-0,08	-0,21	-0,41	-0,08	-0,21	-0,41	-0,10	-0,26	-0,38
						-0,04	-0,11	-0,46	-0,09	-0,24	-0,39	-0,10	-0,26	-0,38
1	3,65	17				-0,45	-1,48	-0,71	-0,45	-1,48	-0,71	-0,56	-1,80	-0,76
						-0,23	-0,83	-0,61	-0,51	-1,67	-0,74	-0,56	-1,80	-0,76
2	3,65	18				-0,46	-1,63	-0,55	-0,46	-1,63	-0,55	-0,57	-2,04	-0,58
						-0,24	-0,81	-0,49	-0,52	-1,87	-0,56	-0,57	-2,04	-0,58
3	3,65	19				-0,45	-1,56	-0,56	-0,45	-1,56	-0,56	-0,55	-1,95	-0,60
						-0,23	-0,78	-0,50	-0,51	-1,79	-0,58	-0,55	-1,95	-0,60
4	3,65	20				-0,45	-1,10	-0,65	-0,45	-1,10	-0,65	-0,55	-1,33	-0,67
						-0,24	-0,64	-0,60	-0,51	-1,24	-0,66	-0,55	-1,33	-0,67
5	5,10	21				-1,38	-1,53	-0,51	-1,38	-1,53	-0,51	-1,71	-1,86	-0,52
						-0,70	-0,88	-0,48	-1,57	-1,72	-0,51	-1,71	-1,86	-0,52
6	5,10	22				-1,37	-1,66	-0,71	-1,37	-1,66	-0,71	-1,70	-2,07	-0,71
						-0,70	-0,84	-0,72	-1,56	-1,90	-0,71	-1,70	-2,07	-0,71
7	5,10	23				-1,36	-1,58	-0,77	-1,36	-1,58	-0,77	-1,69	-1,97	-0,78
						-0,70	-0,80	-0,76	-1,56	-1,81	-0,78	-1,69	-1,97	-0,78
8	5,10	24				-1,35	-1,17	-0,56	-1,35	-1,17	-0,56	-1,68	-1,40	-0,56
						-0,70	-0,70	-0,56	-1,55	-1,30	-0,56	-1,68	-1,40	-0,56
9	5,10	25				-1,36	-1,06	-0,52	-1,36	-1,06	-0,52	-1,69	-1,26	-0,52
						-0,70	-0,66	-0,52	-1,56	-1,17	-0,52	-1,69	-1,26	-0,52
10	5,10	26				-1,27	-1,16	-0,66	-1,27	-1,16	-0,66	-1,57	-1,39	-0,70
						-0,65	-0,68	-0,57	-1,45	-1,30	-0,68	-1,57	-1,39	-0,70
11	3,65	27				-0,57	-1,20	-0,31	-0,57	-1,20	-0,31	-0,71	-1,45	-0,27
						-0,29	-0,70	-0,37	-0,65	-1,35	-0,29	-0,71	-1,45	-0,27
12	3,65	28				-0,62	-1,65	-0,24	-0,62	-1,65	-0,24	-0,76	-2,00	-0,21
						-0,32	-0,94	-0,30	-0,70	-1,86	-0,22	-0,76	-2,00	-0,21
13	3,65	29				-0,62	-1,67	-0,27	-0,62	-1,67	-0,27	-0,77	-2,08	-0,23
						-0,32	-0,85	-0,34	-0,71	-1,91	-0,25	-0,77	-2,08	-0,23
14	3,65	30				-0,63	-1,58	-0,30	-0,63	-1,58	-0,30	-0,78	-1,97	-0,27
						-0,32	-0,80	-0,36	-0,72	-1,81	-0,28	-0,78	-1,97	-0,27
15	3,65	31				-0,64	-1,19	-0,30	-0,64	-1,19	-0,30	-0,79	-1,42	-0,28
						-0,33	-0,71	-0,34	-0,73	-1,32	-0,29	-0,79	-1,42	-0,28
16	3,65	32				-0,63	-1,03	-0,29	-0,63	-1,03	-0,29	-0,79	-1,22	-0,25
						-0,33	-0,64	-0,37	-0,72	-1,14	-0,27	-0,79	-1,22	-0,25

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 13 - Prop.Massa:+Fx-0.3*Fy+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1				0,17	-0,06	-0,54	0,17	-0,06	-0,54	0,23	-0,07	-0,52
						0,11	-0,04	-0,56	0,17	-0,06	-0,54	0,23	-0,07	-0,52
2	0,00	2				0,17	-0,06	-0,53	0,17	-0,06	-0,53	0,23	-0,07	-0,54
						0,11	-0,04	-0,52	0,17	-0,06	-0,53	0,23	-0,07	-0,54
3	0,00	3				0,17	-0,06	-0,52	0,17	-0,06	-0,52	0,23	-0,07	-0,52
						0,11	-0,04	-0,51	0,17	-0,06	-0,52	0,23	-0,07	-0,52
4	0,00	4				0,17	-0,03	-0,78	0,17	-0,03	-0,78	0,23	-0,04	-0,82
						0,12	-0,02	-0,75	0,17	-0,03	-0,78	0,23	-0,04	-0,82
5	0,00	5				0,11	-0,05	-0,37	0,11	-0,05	-0,37	0,15	-0,07	-0,37
						0,07	-0,03	-0,37	0,11	-0,05	-0,37	0,15	-0,07	-0,37
6	0,00	6				0,11	-0,05	-0,47	0,11	-0,05	-0,47	0,15	-0,06	-0,47
						0,07	-0,03	-0,47	0,11	-0,05	-0,47	0,15	-0,06	-0,47
7	0,00	7				0,11	-0,04	-0,48	0,11	-0,04	-0,48	0,15	-0,06	-0,48
						0,08	-0,03	-0,48	0,11	-0,04	-0,48	0,15	-0,06	-0,48
8	0,00	8				0,11	-0,03	-0,39	0,11	-0,03	-0,39	0,15	-0,03	-0,39
						0,08	-0,02	-0,40	0,11	-0,03	-0,39	0,15	-0,03	-0,39
9	0,00	9				0,12	-0,02	-0,76	0,12	-0,02	-0,76	0,15	-0,02	-0,81
						0,08	-0,01	-0,71	0,12	-0,02	-0,76	0,15	-0,02	-0,81
12	0,00	10				0,14	-0,04	-0,44	0,14	-0,04	-0,44	0,19	-0,06	-0,44

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 13 - Prop.Massa:+Fx-0.3*Fy+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
13	0,00	11	0,10	-0,03	-0,43	0,14	-0,04	-0,44	0,14	-0,04	-0,44	0,19	-0,06	-0,44
			0,14	-0,04	-0,45	0,14	-0,04	-0,45	0,14	-0,04	-0,45	0,19	-0,06	-0,45
			0,10	-0,02	-0,45	0,14	-0,04	-0,45	0,14	-0,04	-0,45	0,19	-0,06	-0,45
14	0,00	12	0,14	-0,03	-0,45	0,14	-0,03	-0,45	0,14	-0,03	-0,45	0,19	-0,05	-0,45
			0,10	-0,02	-0,46	0,14	-0,03	-0,45	0,14	-0,03	-0,45	0,19	-0,05	-0,45
			0,14	-0,02	-0,42	0,14	-0,02	-0,42	0,14	-0,02	-0,42	0,19	-0,03	-0,40
15	0,00	13	0,10	-0,01	-0,43	0,14	-0,02	-0,42	0,14	-0,02	-0,42	0,19	-0,03	-0,40
			0,15	-0,02	-0,66	0,15	-0,02	-0,66	0,15	-0,02	-0,66	0,19	-0,02	-0,69
			0,10	-0,01	-0,62	0,15	-0,02	-0,66	0,15	-0,02	-0,66	0,19	-0,02	-0,69
10	0,00	15	0,11	-0,05	-0,49	0,11	-0,05	-0,49	0,11	-0,05	-0,49	0,15	-0,07	-0,47
			0,07	-0,03	-0,50	0,11	-0,05	-0,49	0,11	-0,05	-0,49	0,15	-0,07	-0,47
			0,14	-0,05	-0,39	0,14	-0,05	-0,39	0,14	-0,05	-0,39	0,19	-0,07	-0,35
11	0,00	16	0,10	-0,03	-0,43	0,14	-0,05	-0,39	0,14	-0,05	-0,39	0,19	-0,07	-0,35
			1,81	-0,50	-0,43	1,81	-0,50	-0,43	1,81	-0,50	-0,43	2,41	-0,62	-0,41
			1,21	-0,37	-0,46	1,81	-0,50	-0,43	1,81	-0,50	-0,43	2,41	-0,62	-0,41
2	3,65	18	1,82	-0,30	-0,48	1,82	-0,30	-0,48	1,82	-0,30	-0,48	2,42	-0,43	-0,50
			1,21	-0,16	-0,46	1,82	-0,30	-0,48	1,82	-0,30	-0,48	2,42	-0,43	-0,50
			1,81	-0,25	-0,42	1,81	-0,25	-0,42	1,81	-0,25	-0,42	2,42	-0,37	-0,42
3	3,65	19	1,21	-0,13	-0,42	1,81	-0,25	-0,42	1,81	-0,25	-0,42	2,42	-0,37	-0,42
			1,80	-0,43	-0,71	1,80	-0,43	-0,71	1,80	-0,43	-0,71	2,40	-0,54	-0,76
			1,20	-0,33	-0,66	1,80	-0,43	-0,71	1,80	-0,43	-0,71	2,40	-0,54	-0,76
5	5,10	21	3,45	-0,55	-0,41	3,45	-0,55	-0,41	3,45	-0,55	-0,41	4,58	-0,68	-0,40
			2,31	-0,42	-0,43	3,45	-0,55	-0,41	3,45	-0,55	-0,41	4,58	-0,68	-0,40
			3,44	-0,30	-0,78	3,44	-0,30	-0,78	3,44	-0,30	-0,78	4,57	-0,43	-0,79
6	5,10	22	2,31	-0,18	-0,76	3,44	-0,30	-0,78	3,44	-0,30	-0,78	4,57	-0,43	-0,79
			3,44	-0,29	-0,70	3,44	-0,29	-0,70	3,44	-0,29	-0,70	4,57	-0,41	-0,68
			2,30	-0,16	-0,71	3,44	-0,29	-0,70	3,44	-0,29	-0,70	4,57	-0,41	-0,68
7	5,10	23	3,43	-0,49	-0,56	3,43	-0,49	-0,56	3,43	-0,49	-0,56	4,55	-0,59	-0,57
			2,29	-0,38	-0,56	3,43	-0,49	-0,56	3,43	-0,49	-0,56	4,55	-0,59	-0,57
			3,45	-0,19	-0,71	3,45	-0,19	-0,71	3,45	-0,19	-0,71	4,59	-0,19	-0,77
8	5,10	24	2,31	-0,20	-0,65	3,45	-0,19	-0,71	3,45	-0,19	-0,71	4,59	-0,19	-0,77
			3,33	-0,96	-0,33	3,33	-0,96	-0,33	3,33	-0,96	-0,33	4,42	-1,23	-0,29
10	5,10	26	2,23	-0,69	-0,38	3,33	-0,96	-0,33	3,33	-0,96	-0,33	4,42	-1,23	-0,29
			1,37	-0,66	-0,29	1,37	-0,66	-0,29	1,37	-0,66	-0,29	1,82	-0,83	-0,24
			0,92	-0,49	-0,34	1,37	-0,66	-0,29	1,37	-0,66	-0,29	1,82	-0,83	-0,24
12	3,65	28	1,41	-0,34	-0,37	1,41	-0,34	-0,37	1,41	-0,34	-0,37	1,87	-0,39	-0,37
			0,94	-0,29	-0,37	1,41	-0,34	-0,37	1,41	-0,34	-0,37	1,87	-0,39	-0,37
13	3,65	29	1,41	-0,30	-0,42	1,41	-0,30	-0,42	1,41	-0,30	-0,42	1,88	-0,43	-0,42
			0,94	-0,17	-0,42	1,41	-0,30	-0,42	1,41	-0,30	-0,42	1,88	-0,43	-0,42
			1,41	-0,31	-0,38	1,41	-0,31	-0,38	1,41	-0,31	-0,38	1,87	-0,44	-0,36
14	3,65	30	0,95	-0,18	-0,39	1,41	-0,31	-0,38	1,41	-0,31	-0,38	1,87	-0,44	-0,36
			1,40	-0,49	-0,34	1,40	-0,49	-0,34	1,40	-0,49	-0,34	1,86	-0,59	-0,33
15	3,65	31	0,94	-0,39	-0,36	1,40	-0,49	-0,34	1,40	-0,49	-0,34	1,86	-0,59	-0,33
			1,40	-0,18	-0,57	1,40	-0,18	-0,57	1,40	-0,18	-0,57	1,86	-0,18	-0,61
16	3,65	32	0,94	-0,19	-0,53	1,40	-0,18	-0,57	1,40	-0,18	-0,57	1,86	-0,18	-0,61

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 14 - Prop.Massa:-Fx-0.3*Fy+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	-0,23	-0,06	-0,75	-0,23	-0,06	-0,75	-0,23	-0,06	-0,75	-0,24	-0,07	-0,76
			-0,11	-0,03	-0,66	-0,23	-0,06	-0,75	-0,23	-0,06	-0,75	-0,24	-0,07	-0,76
2	0,00	2	-0,23	-0,08	-0,50	-0,23	-0,08	-0,50	-0,23	-0,08	-0,50	-0,24	-0,09	-0,50
			-0,11	-0,04	-0,50	-0,23	-0,08	-0,50	-0,23	-0,08	-0,50	-0,24	-0,09	-0,50
3	0,00	3	-0,22	-0,07	-0,55	-0,22	-0,07	-0,55	-0,22	-0,07	-0,55	-0,24	-0,07	-0,55
			-0,10	-0,04	-0,53	-0,22	-0,07	-0,55	-0,22	-0,07	-0,55	-0,24	-0,07	-0,55
4	0,00	4	-0,23	-0,05	-0,57	-0,23	-0,05	-0,57	-0,23	-0,05	-0,57	-0,24	-0,06	-0,57
			-0,10	-0,03	-0,62	-0,23	-0,05	-0,57	-0,23	-0,05	-0,57	-0,24	-0,06	-0,57
5	0,00	5	-0,16	-0,06	-0,37	-0,16	-0,06	-0,37	-0,16	-0,06	-0,37	-0,17	-0,07	-0,37
			-0,07	-0,03	-0,37	-0,16	-0,06	-0,37	-0,16	-0,06	-0,37	-0,17	-0,07	-0,37
6	0,00	6	-0,16	-0,07	-0,46	-0,16	-0,07	-0,46	-0,16	-0,07	-0,46	-0,17	-0,07	-0,46
			-0,07	-0,03	-0,46	-0,16	-0,07	-0,46	-0,16	-0,07	-0,46	-0,17	-0,07	-0,46
7	0,00	7	-0,16	-0,06	-0,48	-0,16	-0,06	-0,48	-0,16	-0,06	-0,48	-0,17	-0,06	-0,48
			-0,07	-0,03	-0,48	-0,16	-0,06	-0,48	-0,16	-0,06	-0,48	-0,17	-0,06	-0,48
8	0,00	8	-0,16	-0,04	-0,43	-0,16	-0,04	-0,43	-0,16	-0,04	-0,43	-0,17	-0,05	-0,43
			-0,07	-0,02	-0,42	-0,16	-0,04	-0,43	-0,16	-0,04	-0,43	-0,17	-0,05	-0,43
9	0,00	9	-0,16	-0,04	-0,43	-0,16	-0,04	-0,43	-0,16	-0,04	-0,43	-0,17	-0,05	-0,43
			-0,08	-0,02	-0,52	-0,16	-0,04	-0,43	-0,16	-0,04	-0,43	-0,17	-0,05	-0,43
12	0,00	10	-0,23	-0,05	-0,37	-0,23	-0,05	-0,37	-0,23	-0,05	-0,37	-0,24	-0,05	-0,37
			-0,11	-0,02	-0,40	-0,23	-0,05	-0,37	-0,23	-0,05	-0,37	-0,24	-0,05	-0,37
13	0,00	11	-0,23	-0,06	-0,42	-0,23	-0,06	-0,42	-0,23	-0,06	-0,42	-0,24	-0,06	-0,42
			-0,11	-0,02	-0,44	-0,23	-0,06	-0,42	-0,23	-0,06	-0,42	-0,24	-0,06	-0,42
14	0,00	12	-0,23	-0,05	-0,45	-0,23	-0,05	-0,45	-0,23	-0,05	-0,45	-0,24	-0,05	-0,45
			-0,11	-0,02	-0,46	-0,23	-0,05	-0,45	-0,23	-0,05	-0,45	-0,24	-0,05	-0,45
15	0,00	13	-0,23	-0,04	-0,47	-0,23	-0,04	-0,47	-0,23	-0,04	-0,47	-0,24	-0,04	-0,47
			-0,11	-0,01	-0,46	-0,23	-0,04	-0,47	-0,23	-0,04	-0,47	-0,24	-0,04	-0,47
16	0,00	14	-0,23	-0,04	-0,35	-0,23	-0,04	-0,35	-0,23	-0,04	-0,35	-0,24	-0,04	-0,34
			-0,11	-0,01	-0,46	-0,23	-0,04	-0,35	-0,23	-0,04	-0,35	-0,24	-0,04	-0,34
10	0,00	15	-0,17	-0,09	-0,72	-0,17	-0,09	-0,72	-0,17	-0,09	-0,72	-0,18	-0,09	-0,72
			-0,08	-0,04	-0,62	-0,17	-0,09	-0,72	-0,17	-0,09	-0,72	-0,18	-0,09	-0,72
11	0,00	16	-0,23	-0,08	-0,58	-0,23	-0,08	-0,58	-0,23	-0,08	-0,58	-0,24	-0,08	-0,59
			-0,11	-0,03	-0,55	-0,23	-0,08	-0,58	-0,23	-0,08	-0,58	-0,24	-0,08	-0,59
1	3,65	17	-2,40	-0,54	-0,71	-2,40	-0,54	-0,71	-2,40	-0,54	-0,71	-2,51	-0,56	-0,72
			-1,10	-0,31	-0,60	-2,40	-0,54	-0,71	-2,40	-0,54	-0,71	-2,51	-0,56	-0,72

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 14 - Prop.Massa:-Fx-0.3*Fy+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
2	3,65	18				-2,42	-0,48	-0,42	-2,42	-0,48	-0,42	-2,53	-0,51	-0,42
						-1,12	-0,17	-0,42	-2,42	-0,48	-0,42	-2,53	-0,51	-0,42
3	3,65	19				-2,42	-0,44	-0,51	-2,42	-0,44	-0,51	-2,53	-0,47	-0,51
						-1,12	-0,15	-0,46	-2,42	-0,44	-0,51	-2,53	-0,47	-0,51
4	3,65	20				-2,41	-0,25	-0,41	-2,41	-0,25	-0,41	-2,52	-0,26	-0,40
						-1,12	-0,18	-0,49	-2,41	-0,25	-0,41	-2,52	-0,26	-0,40
5	5,10	21				-4,88	-0,58	-0,55	-4,88	-0,58	-0,55	-5,11	-0,60	-0,55
						-2,21	-0,34	-0,50	-4,88	-0,58	-0,55	-5,11	-0,60	-0,55
6	5,10	22				-4,89	-0,52	-0,66	-4,89	-0,52	-0,66	-5,13	-0,55	-0,65
						-2,21	-0,20	-0,69	-4,89	-0,52	-0,66	-5,13	-0,55	-0,65
7	5,10	23				-4,89	-0,44	-0,82	-4,89	-0,44	-0,82	-5,12	-0,47	-0,82
						-2,21	-0,16	-0,78	-4,89	-0,44	-0,82	-5,12	-0,47	-0,82
8	5,10	24				-4,88	-0,31	-0,53	-4,88	-0,31	-0,53	-5,11	-0,31	-0,53
						-2,21	-0,23	-0,55	-4,88	-0,31	-0,53	-5,11	-0,31	-0,53
9	5,10	25				-4,91	-0,64	-0,29	-4,91	-0,64	-0,29	-5,14	-0,67	-0,28
						-2,22	-0,40	-0,41	-4,91	-0,64	-0,29	-5,14	-0,67	-0,28
10	5,10	26				-4,71	0,07	-0,76	-4,71	0,07	-0,76	-4,94	0,08	-0,77
						-2,12	-0,04	-0,60	-4,71	0,07	-0,76	-4,94	0,08	-0,77
11	3,65	27				-2,02	-0,29	-0,52	-2,02	-0,29	-0,52	-2,12	-0,30	-0,53
						-0,93	-0,20	-0,48	-2,02	-0,29	-0,52	-2,12	-0,30	-0,53
12	3,65	28				-2,11	-0,93	-0,28	-2,11	-0,93	-0,28	-2,21	-0,96	-0,27
						-0,97	-0,51	-0,33	-2,11	-0,93	-0,28	-2,21	-0,96	-0,27
13	3,65	29				-2,11	-0,54	-0,34	-2,11	-0,54	-0,34	-2,21	-0,57	-0,33
						-0,98	-0,21	-0,38	-2,11	-0,54	-0,34	-2,21	-0,57	-0,33
14	3,65	30				-2,11	-0,43	-0,41	-2,11	-0,43	-0,41	-2,20	-0,45	-0,41
						-0,97	-0,16	-0,42	-2,11	-0,43	-0,41	-2,20	-0,45	-0,41
15	3,65	31				-2,10	-0,35	-0,39	-2,10	-0,35	-0,39	-2,20	-0,35	-0,39
						-0,97	-0,26	-0,38	-2,10	-0,35	-0,39	-2,20	-0,35	-0,39
16	3,65	32				-2,10	-0,63	-0,22	-2,10	-0,63	-0,22	-2,20	-0,65	-0,21
						-0,97	-0,39	-0,35	-2,10	-0,63	-0,22	-2,20	-0,65	-0,21

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 15 - Prop.Massa:+Fy-0.3*Fx+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1				-0,05	0,15	-0,52	-0,05	0,15	-0,52	-0,05	0,16	-0,52
						-0,02	0,08	-0,55	-0,05	0,15	-0,52	-0,05	0,16	-0,52
2	0,00	2				-0,04	0,17	-0,44	-0,04	0,17	-0,44	-0,04	0,18	-0,43
						-0,02	0,08	-0,47	-0,04	0,17	-0,44	-0,04	0,18	-0,43
3	0,00	3				-0,04	0,20	-0,44	-0,04	0,20	-0,44	-0,04	0,21	-0,44
						-0,02	0,10	-0,48	-0,04	0,20	-0,44	-0,04	0,21	-0,44
4	0,00	4				-0,04	0,20	-0,50	-0,04	0,20	-0,50	-0,04	0,21	-0,49
						-0,02	0,10	-0,58	-0,04	0,20	-0,50	-0,04	0,21	-0,49
5	0,00	5				-0,04	0,15	-0,37	-0,04	0,15	-0,37	-0,05	0,16	-0,37
						-0,02	0,08	-0,37	-0,04	0,15	-0,37	-0,05	0,16	-0,37
6	0,00	6				-0,04	0,18	-0,46	-0,04	0,18	-0,46	-0,05	0,19	-0,46
						-0,02	0,09	-0,46	-0,04	0,18	-0,46	-0,05	0,19	-0,46
7	0,00	7				-0,04	0,21	-0,48	-0,04	0,21	-0,48	-0,05	0,22	-0,48
						-0,02	0,11	-0,48	-0,04	0,21	-0,48	-0,05	0,22	-0,48
8	0,00	8				-0,04	0,20	-0,41	-0,04	0,20	-0,41	-0,05	0,21	-0,41
						-0,02	0,10	-0,41	-0,04	0,20	-0,41	-0,05	0,21	-0,41
9	0,00	9				-0,04	0,23	-0,44	-0,04	0,23	-0,44	-0,04	0,25	-0,43
						-0,02	0,12	-0,52	-0,04	0,23	-0,44	-0,04	0,25	-0,43
12	0,00	10				-0,08	0,16	-0,45	-0,08	0,16	-0,45	-0,09	0,17	-0,46
						-0,04	0,09	-0,44	-0,08	0,16	-0,45	-0,09	0,17	-0,46
13	0,00	11				-0,08	0,19	-0,52	-0,08	0,19	-0,52	-0,09	0,20	-0,52
						-0,04	0,10	-0,49	-0,08	0,19	-0,52	-0,09	0,20	-0,52
14	0,00	12				-0,08	0,22	-0,55	-0,08	0,22	-0,55	-0,09	0,23	-0,55
						-0,04	0,12	-0,51	-0,08	0,22	-0,55	-0,09	0,23	-0,55
15	0,00	13				-0,09	0,21	-0,54	-0,09	0,21	-0,54	-0,09	0,22	-0,54
						-0,04	0,11	-0,49	-0,09	0,21	-0,54	-0,09	0,22	-0,54
16	0,00	14				-0,09	0,24	-0,63	-0,09	0,24	-0,63	-0,09	0,25	-0,63
						-0,05	0,13	-0,59	-0,09	0,24	-0,63	-0,09	0,25	-0,63
10	0,00	15				-0,05	0,14	-0,51	-0,05	0,14	-0,51	-0,05	0,14	-0,51
						-0,03	0,07	-0,53	-0,05	0,14	-0,51	-0,05	0,14	-0,51
11	0,00	16				-0,09	0,14	-0,66	-0,09	0,14	-0,66	-0,09	0,15	-0,66
						-0,04	0,08	-0,59	-0,09	0,14	-0,66	-0,09	0,15	-0,66
1	3,65	17				-0,48	0,97	-0,40	-0,48	0,97	-0,40	-0,51	1,03	-0,40
						-0,24	0,43	-0,45	-0,48	0,97	-0,40	-0,51	1,03	-0,40
2	3,65	18				-0,49	1,74	-0,28	-0,49	1,74	-0,28	-0,51	1,82	-0,27
						-0,25	0,95	-0,35	-0,49	1,74	-0,28	-0,51	1,82	-0,27
3	3,65	19				-0,50	2,03	-0,28	-0,50	2,03	-0,28	-0,52	2,12	-0,27
						-0,26	1,09	-0,35	-0,50	2,03	-0,28	-0,52	2,12	-0,27
4	3,65	20				-0,51	1,71	-0,30	-0,51	1,71	-0,30	-0,53	1,80	-0,29
						-0,27	0,79	-0,43	-0,51	1,71	-0,30	-0,53	1,80	-0,29
5	5,10	21				-1,38	0,95	-0,48	-1,38	0,95	-0,48	-1,46	1,00	-0,48
						-0,68	0,40	-0,47	-1,38	0,95	-0,48	-1,46	1,00	-0,48
6	5,10	22				-1,39	1,70	-0,70	-1,39	1,70	-0,70	-1,47	1,78	-0,69
						-0,69	0,91	-0,71	-1,39	1,70	-0,70	-1,47	1,78	-0,69
7	5,10	23				-1,40	2,00	-0,76	-1,40	2,00	-0,76	-1,47	2,10	-0,76
						-0,70	1,07	-0,75	-1,40	2,00	-0,76	-1,47	2,10	-0,76
8	5,10	24				-1,45	1,64	-0,45	-1,45	1,64	-0,45	-1,52	1,73	-0,45
						-0,72	0,73	-0,51	-1,45	1,64	-0,45	-1,52	1,73	-0,45
9	5,10	25				-1,45	1,08	-0,32	-1,45	1,08	-0,32	-1,52	1,14	-0,31

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 15 - Prop.Massa:+Fy-0.3*Fx+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
10	5,10	26	-0,72	0,45	-0,42	-1,44	0,83	-0,46	-1,44	0,83	-0,46	-1,52	1,14	-0,31
			-1,44	0,83	-0,46	-1,44	0,83	-0,46	-1,44	0,83	-0,46	-1,51	0,88	-0,46
			-0,71	0,35	-0,47	-1,44	0,83	-0,46	-1,44	0,83	-0,46	-1,51	0,88	-0,46
11	3,65	27	-0,76	0,70	-0,61	-0,76	0,70	-0,61	-0,76	0,70	-0,61	-0,79	0,75	-0,62
			-0,38	0,29	-0,52	-0,76	0,70	-0,61	-0,76	0,70	-0,61	-0,79	0,75	-0,62
			-0,76	0,85	-0,44	-0,76	0,85	-0,44	-0,76	0,85	-0,44	-0,80	0,90	-0,45
12	3,65	28	-0,38	0,35	-0,40	-0,76	0,85	-0,44	-0,76	0,85	-0,44	-0,80	0,90	-0,45
			-0,76	1,69	-0,54	-0,76	1,69	-0,54	-0,76	1,69	-0,54	-0,79	1,77	-0,55
			-0,38	0,91	-0,49	-0,76	1,69	-0,54	-0,76	1,69	-0,54	-0,79	1,77	-0,55
14	3,65	30	-0,74	2,01	-0,59	-0,74	2,01	-0,59	-0,74	2,01	-0,59	-0,78	2,10	-0,60
			-0,37	1,06	-0,51	-0,74	2,01	-0,59	-0,74	2,01	-0,59	-0,78	2,10	-0,60
			-0,72	1,64	-0,55	-0,72	1,64	-0,55	-0,72	1,64	-0,55	-0,76	1,73	-0,56
15	3,65	31	-0,36	0,72	-0,46	-0,72	1,64	-0,55	-0,72	1,64	-0,55	-0,76	1,73	-0,56
			-0,72	1,04	-0,56	-0,72	1,04	-0,56	-0,72	1,04	-0,56	-0,75	1,10	-0,57
16	3,65	32	-0,36	0,43	-0,51	-0,72	1,04	-0,56	-0,72	1,04	-0,56	-0,75	1,10	-0,57

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 16 - Prop.Massa:-Fy-0.3*Fx+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	-0,04	-0,19	-0,75	-0,04	-0,19	-0,75	-0,04	-0,19	-0,75	-0,05	-0,23	-0,79
			-0,02	-0,11	-0,67	-0,05	-0,23	-0,78	-0,05	-0,23	-0,78	-0,05	-0,23	-0,79
2	0,00	2	-0,04	-0,21	-0,56	-0,04	-0,21	-0,56	-0,04	-0,21	-0,56	-0,05	-0,25	-0,57
			-0,02	-0,12	-0,53	-0,05	-0,25	-0,57	-0,05	-0,25	-0,57	-0,05	-0,25	-0,57
3	0,00	3	-0,04	-0,19	-0,58	-0,04	-0,19	-0,58	-0,04	-0,19	-0,58	-0,05	-0,24	-0,59
			-0,02	-0,11	-0,55	-0,05	-0,23	-0,59	-0,05	-0,23	-0,59	-0,05	-0,24	-0,59
4	0,00	4	-0,04	-0,15	-0,74	-0,04	-0,15	-0,74	-0,04	-0,15	-0,74	-0,05	-0,18	-0,75
			-0,02	-0,09	-0,71	-0,05	-0,18	-0,75	-0,05	-0,18	-0,75	-0,05	-0,18	-0,75
5	0,00	5	-0,04	-0,18	-0,37	-0,04	-0,18	-0,37	-0,04	-0,18	-0,37	-0,05	-0,23	-0,37
			-0,02	-0,10	-0,37	-0,05	-0,22	-0,37	-0,05	-0,22	-0,37	-0,05	-0,23	-0,37
6	0,00	6	-0,04	-0,20	-0,47	-0,04	-0,20	-0,47	-0,04	-0,20	-0,47	-0,05	-0,24	-0,47
			-0,02	-0,11	-0,47	-0,05	-0,24	-0,47	-0,05	-0,24	-0,47	-0,05	-0,24	-0,47
7	0,00	7	-0,04	-0,18	-0,48	-0,04	-0,18	-0,48	-0,04	-0,18	-0,48	-0,05	-0,22	-0,48
			-0,02	-0,10	-0,48	-0,05	-0,22	-0,48	-0,05	-0,22	-0,48	-0,05	-0,22	-0,48
8	0,00	8	-0,04	-0,14	-0,42	-0,04	-0,14	-0,42	-0,04	-0,14	-0,42	-0,05	-0,17	-0,42
			-0,02	-0,08	-0,41	-0,05	-0,17	-0,42	-0,05	-0,17	-0,42	-0,05	-0,17	-0,42
9	0,00	9	-0,04	-0,14	-0,62	-0,04	-0,14	-0,62	-0,04	-0,14	-0,62	-0,05	-0,17	-0,62
			-0,02	-0,07	-0,61	-0,05	-0,16	-0,62	-0,05	-0,16	-0,62	-0,05	-0,17	-0,62
12	0,00	10	-0,08	-0,18	-0,37	-0,08	-0,18	-0,37	-0,08	-0,18	-0,37	-0,10	-0,22	-0,36
			-0,04	-0,10	-0,39	-0,09	-0,21	-0,36	-0,09	-0,21	-0,36	-0,10	-0,22	-0,36
13	0,00	11	-0,08	-0,19	-0,38	-0,08	-0,19	-0,38	-0,08	-0,19	-0,38	-0,09	-0,23	-0,37
			-0,04	-0,10	-0,42	-0,09	-0,23	-0,37	-0,09	-0,23	-0,37	-0,09	-0,23	-0,37
14	0,00	12	-0,08	-0,18	-0,41	-0,08	-0,18	-0,41	-0,08	-0,18	-0,41	-0,09	-0,22	-0,39
			-0,04	-0,09	-0,43	-0,09	-0,21	-0,39	-0,09	-0,21	-0,39	-0,09	-0,22	-0,39
15	0,00	13	-0,08	-0,14	-0,41	-0,08	-0,14	-0,41	-0,08	-0,14	-0,41	-0,09	-0,17	-0,40
			-0,04	-0,07	-0,43	-0,09	-0,16	-0,41	-0,09	-0,16	-0,41	-0,09	-0,17	-0,40
16	0,00	14	-0,08	-0,13	-0,42	-0,08	-0,13	-0,42	-0,08	-0,13	-0,42	-0,09	-0,16	-0,39
			-0,04	-0,07	-0,48	-0,09	-0,16	-0,39	-0,09	-0,16	-0,39	-0,09	-0,16	-0,39
10	0,00	15	-0,05	-0,21	-0,68	-0,05	-0,21	-0,68	-0,05	-0,21	-0,68	-0,06	-0,26	-0,72
			-0,03	-0,12	-0,62	-0,06	-0,25	-0,71	-0,06	-0,25	-0,71	-0,06	-0,26	-0,72
11	0,00	16	-0,08	-0,21	-0,41	-0,08	-0,21	-0,41	-0,08	-0,21	-0,41	-0,10	-0,25	-0,39
			-0,05	-0,11	-0,46	-0,10	-0,25	-0,39	-0,10	-0,25	-0,39	-0,10	-0,25	-0,39
1	3,65	17	-0,48	-1,45	-0,71	-0,48	-1,45	-0,71	-0,48	-1,45	-0,71	-0,60	-1,76	-0,75
			-0,26	-0,85	-0,61	-0,58	-1,72	-0,75	-0,60	-1,72	-0,75	-0,60	-1,76	-0,75
2	3,65	18	-0,49	-1,61	-0,54	-0,49	-1,61	-0,54	-0,49	-1,61	-0,54	-0,61	-2,00	-0,57
			-0,27	-0,85	-0,49	-0,59	-1,95	-0,57	-0,61	-1,95	-0,57	-0,61	-2,00	-0,57
3	3,65	19	-0,48	-1,54	-0,56	-0,48	-1,54	-0,56	-0,48	-1,54	-0,56	-0,59	-1,91	-0,59
			-0,27	-0,81	-0,50	-0,58	-1,87	-0,59	-0,59	-1,87	-0,59	-0,59	-1,91	-0,59
4	3,65	20	-0,49	-1,10	-0,64	-0,49	-1,10	-0,64	-0,49	-1,10	-0,64	-0,60	-1,32	-0,66
			-0,27	-0,66	-0,60	-0,58	-1,29	-0,66	-0,60	-1,29	-0,66	-0,60	-1,32	-0,66
5	5,10	21	-1,19	-1,50	-0,50	-1,19	-1,50	-0,50	-1,19	-1,50	-0,50	-1,48	-1,81	-0,51
			-0,64	-0,90	-0,48	-1,44	-1,78	-0,51	-1,48	-1,78	-0,51	-1,48	-1,81	-0,51
6	5,10	22	-1,19	-1,63	-0,72	-1,19	-1,63	-0,72	-1,19	-1,63	-0,72	-1,47	-2,02	-0,72
			-0,64	-0,87	-0,72	-1,43	-1,97	-0,72	-1,47	-1,97	-0,72	-1,47	-2,02	-0,72
7	5,10	23	-1,18	-1,55	-0,77	-1,18	-1,55	-0,77	-1,18	-1,55	-0,77	-1,46	-1,92	-0,78
			-0,64	-0,83	-0,76	-1,43	-1,88	-0,78	-1,46	-1,88	-0,78	-1,46	-1,92	-0,78
8	5,10	24	-1,17	-1,16	-0,56	-1,17	-1,16	-0,56	-1,17	-1,16	-0,56	-1,45	-1,38	-0,56
			-0,63	-0,72	-0,56	-1,41	-1,35	-0,56	-1,45	-1,35	-0,56	-1,45	-1,38	-0,56
9	5,10	25	-1,18	-1,02	-0,53	-1,18	-1,02	-0,53	-1,18	-1,02	-0,53	-1,45	-1,20	-0,53
			-0,64	-0,66	-0,52	-1,42	-1,18	-0,53	-1,45	-1,18	-0,53	-1,45	-1,20	-0,53
10	5,10	26	-1,09	-1,16	-0,64	-1,09	-1,16	-0,64	-1,09	-1,16	-0,64	-1,35	-1,39	-0,68
			-0,59	-0,71	-0,56	-1,32	-1,36	-0,68	-1,35	-1,36	-0,68	-1,35	-1,39	-0,68
11	3,65	27	-0,59	-1,18	-0,31	-0,59	-1,18	-0,31	-0,59	-1,18	-0,31	-0,73	-1,41	-0,28
			-0,32	-0,72	-0,37	-0,71	-1,39	-0,29	-0,73	-1,39	-0,29	-0,73	-1,41	-0,28
12	3,65	28	-0,63	-1,60	-0,24	-0,63	-1,60	-0,24	-0,63	-1,60	-0,24	-0,78	-1,93	-0,21
			-0,35	-0,96	-0,30	-0,76	-1,89	-0,22	-0,78	-1,89	-0,22	-0,78	-1,93	-0,21
13	3,65	29	-0,64	-1,64	-0,27	-0,64	-1,64	-0,27	-0,64	-1,64	-0,27	-0,79	-2,03	-0,24
			-0,35	-0,88	-0,34	-0,77	-1,99	-0,24	-0,79	-1,99	-0,24	-0,79	-2,03	-0,24
14	3,65	30	-0,65	-1,56	-0,30	-0,65	-1,56	-0,30	-0,65	-1,56	-0,30	-0,80	-1,93	-0,27
			-0,35	-0,84	-0,36	-0,78	-1,88	-0,28	-0,80	-1,88	-0,28	-0,80	-1,93	-0,27
15	3,65	31	-0,65	-1,18	-0,30	-0,65	-1,18	-0,30	-0,65	-1,18	-0,30	-0,81	-1,40	-0,28
			-0,36	-0,74	-0,34	-0,79	-1,37	-0,29	-0,81	-1,37	-0,29	-0,81	-1,40	-0,28
16	3,65	32	-0,65	-0,99	-0,29	-0,65	-0,99	-0,29	-0,65	-0,99	-0,29	-0,80	-1,16	-0,26

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 16 - Prop.Massa:-Fy-0.3*Fx+Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
						-0,35	-0,64	-0,37	-0,78	-1,14	-0,26	-0,80	-1,16	-0,26

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 17 - Prop.Modolo:+Fx+0.3*Fy-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	0,13	0,04	-0,50	0,13	0,04	-0,50	0,13	0,04	-0,50	0,18	0,05	-0,48
			0,09	0,02	-0,53	0,13	0,03	-0,50	0,13	0,03	-0,50	0,18	0,05	-0,48
2	0,00	2	0,13	0,03	-0,50	0,13	0,03	-0,50	0,13	0,03	-0,50	0,18	0,05	-0,50
			0,09	0,02	-0,50	0,13	0,03	-0,50	0,13	0,03	-0,50	0,18	0,05	-0,50
3	0,00	3	0,13	0,02	-0,49	0,13	0,02	-0,49	0,13	0,02	-0,49	0,18	0,03	-0,48
			0,09	0,01	-0,50	0,13	0,02	-0,49	0,13	0,02	-0,49	0,18	0,03	-0,48
4	0,00	4	0,13	0,02	-0,73	0,13	0,02	-0,73	0,13	0,02	-0,73	0,18	0,03	-0,75
			0,09	0,01	-0,71	0,13	0,02	-0,73	0,13	0,02	-0,73	0,18	0,03	-0,75
5	0,00	5	0,11	0,04	-0,37	0,11	0,04	-0,37	0,11	0,04	-0,37	0,14	0,06	-0,36
			0,07	0,03	-0,37	0,11	0,04	-0,37	0,11	0,04	-0,37	0,14	0,06	-0,36
6	0,00	6	0,11	0,04	-0,47	0,11	0,04	-0,47	0,11	0,04	-0,47	0,14	0,06	-0,47
			0,07	0,03	-0,47	0,11	0,04	-0,47	0,11	0,04	-0,47	0,14	0,06	-0,47
7	0,00	7	0,11	0,03	-0,48	0,11	0,03	-0,48	0,11	0,03	-0,48	0,14	0,05	-0,48
			0,07	0,02	-0,48	0,11	0,03	-0,48	0,11	0,03	-0,48	0,14	0,05	-0,48
8	0,00	8	0,11	0,03	-0,39	0,11	0,03	-0,39	0,11	0,03	-0,39	0,15	0,03	-0,39
			0,08	0,02	-0,40	0,11	0,03	-0,39	0,11	0,03	-0,39	0,15	0,03	-0,39
9	0,00	9	0,11	0,04	-0,74	0,11	0,04	-0,74	0,11	0,04	-0,74	0,15	0,05	-0,78
			0,08	0,03	-0,70	0,11	0,04	-0,74	0,11	0,04	-0,74	0,15	0,05	-0,78
12	0,00	10	0,14	0,05	-0,46	0,14	0,05	-0,46	0,14	0,05	-0,46	0,18	0,06	-0,47
			0,09	0,03	-0,45	0,14	0,05	-0,46	0,14	0,05	-0,46	0,18	0,06	-0,47
13	0,00	11	0,13	0,05	-0,48	0,13	0,05	-0,48	0,13	0,05	-0,48	0,18	0,06	-0,49
			0,09	0,04	-0,47	0,13	0,05	-0,48	0,13	0,05	-0,48	0,18	0,06	-0,49
14	0,00	12	0,14	0,04	-0,48	0,14	0,04	-0,48	0,14	0,04	-0,48	0,18	0,06	-0,49
			0,09	0,03	-0,48	0,14	0,04	-0,48	0,14	0,04	-0,48	0,18	0,06	-0,49
15	0,00	13	0,13	0,03	-0,44	0,13	0,03	-0,44	0,13	0,03	-0,44	0,18	0,04	-0,43
			0,09	0,02	-0,44	0,13	0,03	-0,44	0,13	0,03	-0,44	0,18	0,04	-0,43
16	0,00	14	0,14	0,04	-0,68	0,14	0,04	-0,68	0,14	0,04	-0,68	0,18	0,05	-0,72
			0,09	0,03	-0,64	0,14	0,04	-0,68	0,14	0,04	-0,68	0,18	0,05	-0,72
10	0,00	15	0,11	0,04	-0,43	0,11	0,04	-0,43	0,11	0,04	-0,43	0,14	0,06	-0,40
			0,07	0,03	-0,47	0,11	0,04	-0,43	0,11	0,04	-0,43	0,14	0,06	-0,40
11	0,00	16	0,14	0,04	-0,47	0,14	0,04	-0,47	0,14	0,04	-0,47	0,18	0,06	-0,45
			0,09	0,03	-0,48	0,14	0,04	-0,47	0,14	0,04	-0,47	0,18	0,06	-0,45
1	3,65	17	1,41	0,13	-0,38	1,41	0,13	-0,38	1,41	0,13	-0,38	1,88	0,21	-0,34
			0,97	0,05	-0,42	1,41	0,13	-0,38	1,41	0,13	-0,38	1,88	0,21	-0,34
2	3,65	18	1,41	0,48	-0,41	1,41	0,48	-0,41	1,41	0,48	-0,41	1,88	0,60	-0,41
			0,97	0,36	-0,42	1,41	0,48	-0,41	1,41	0,48	-0,41	1,88	0,60	-0,41
3	3,65	19	1,40	0,45	-0,37	1,40	0,45	-0,37	1,40	0,45	-0,37	1,87	0,57	-0,35
			0,96	0,34	-0,39	1,40	0,45	-0,37	1,40	0,45	-0,37	1,87	0,57	-0,35
4	3,65	20	1,39	-0,06	-0,64	1,39	-0,06	-0,64	1,39	-0,06	-0,64	1,85	-0,04	-0,67
			0,94	-0,08	-0,61	1,39	-0,06	-0,64	1,39	-0,06	-0,64	1,85	-0,04	-0,67
5	5,10	21	3,43	0,07	-0,41	3,43	0,07	-0,41	3,43	0,07	-0,41	4,56	0,15	-0,39
			2,36	0,00	-0,43	3,43	0,07	-0,41	3,43	0,07	-0,41	4,56	0,15	-0,39
6	5,10	22	3,43	0,47	-0,77	3,43	0,47	-0,77	3,43	0,47	-0,77	4,55	0,59	-0,79
			2,35	0,34	-0,76	3,43	0,47	-0,77	3,43	0,47	-0,77	4,55	0,59	-0,79
7	5,10	23	3,42	0,41	-0,69	3,42	0,41	-0,69	3,42	0,41	-0,69	4,54	0,52	-0,67
			2,34	0,31	-0,71	3,42	0,41	-0,69	3,42	0,41	-0,69	4,54	0,52	-0,67
8	5,10	24	3,40	-0,10	-0,56	3,40	-0,10	-0,56	3,40	-0,10	-0,56	4,52	-0,08	-0,56
			2,33	-0,12	-0,56	3,40	-0,10	-0,56	3,40	-0,10	-0,56	4,52	-0,08	-0,56
9	5,10	25	3,43	0,09	-0,68	3,43	0,09	-0,68	3,43	0,09	-0,68	4,56	0,19	-0,74
			2,35	0,00	-0,63	3,43	0,09	-0,68	3,43	0,09	-0,68	4,56	0,19	-0,74
10	5,10	26	3,29	-0,41	-0,28	3,29	-0,41	-0,28	3,29	-0,41	-0,28	4,38	-0,50	-0,21
			2,26	-0,33	-0,34	3,29	-0,41	-0,28	3,29	-0,41	-0,28	4,38	-0,50	-0,21
11	3,65	27	1,23	-0,13	-0,38	1,23	-0,13	-0,38	1,23	-0,13	-0,38	1,64	-0,12	-0,36
			0,85	-0,14	-0,39	1,23	-0,13	-0,38	1,23	-0,13	-0,38	1,64	-0,12	-0,36
12	3,65	28	1,28	0,29	-0,42	1,28	0,29	-0,42	1,28	0,29	-0,42	1,70	0,45	-0,44
			0,88	0,14	-0,40	1,28	0,29	-0,42	1,28	0,29	-0,42	1,70	0,45	-0,44
13	3,65	29	1,28	0,47	-0,48	1,28	0,47	-0,48	1,28	0,47	-0,48	1,71	0,61	-0,50
			0,88	0,35	-0,46	1,28	0,47	-0,48	1,28	0,47	-0,48	1,71	0,61	-0,50
14	3,65	30	1,29	0,39	-0,43	1,29	0,39	-0,43	1,29	0,39	-0,43	1,71	0,49	-0,44
			0,89	0,29	-0,43	1,29	0,39	-0,43	1,29	0,39	-0,43	1,71	0,49	-0,44
15	3,65	31	1,28	-0,10	-0,38	1,28	-0,10	-0,38	1,28	-0,10	-0,38	1,70	-0,08	-0,38
			0,88	-0,13	-0,38	1,28	-0,10	-0,38	1,28	-0,10	-0,38	1,70	-0,08	-0,38
16	3,65	32	1,28	0,09	-0,60	1,28	0,09	-0,60	1,28	0,09	-0,60	1,70	0,19	-0,65
			0,88	0,00	-0,56	1,28	0,09	-0,60	1,28	0,09	-0,60	1,70	0,19	-0,65

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 18 - Prop.Modolo:-Fx+0.3*Fy-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	-0,22	0,07	-0,65	-0,22	0,07	-0,65	-0,22	0,07	-0,65	-0,22	0,07	-0,65
			-0,10	0,03	-0,62	-0,22	0,07	-0,65	-0,22	0,07	-0,65	-0,22	0,07	-0,65
2	0,00	2	-0,21	0,04	-0,47	-0,21	0,04	-0,47	-0,21	0,04	-0,47	-0,22	0,05	-0,46
			-0,10	0,01	-0,48	-0,21	0,04	-0,47	-0,21	0,04	-0,47	-0,22	0,05	-0,46
3	0,00	3	-0,21	0,04	-0,51	-0,21	0,04	-0,51	-0,21	0,04	-0,51	-0,22	0,04	-0,51
			-0,10	0,01	-0,51	-0,21	0,04	-0,51	-0,21	0,04	-0,51	-0,22	0,04	-0,51
4	0,00	4	-0,21	0,03	-0,52	-0,21	0,03	-0,52	-0,21	0,03	-0,52	-0,22	0,03	-0,51
			-0,10	0,01	-0,60	-0,21	0,03	-0,52	-0,21	0,03	-0,52	-0,22	0,03	-0,51

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 18 - Prop.Modolo:-Fx+0.3*Fy-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
5	0,00	5				-0,16	0,07	-0,38	-0,16	0,07	-0,38	-0,17	0,07	-0,38
						-0,07	0,03	-0,37	-0,16	0,07	-0,38	-0,17	0,07	-0,38
6	0,00	6				-0,16	0,05	-0,46	-0,16	0,05	-0,46	-0,17	0,06	-0,46
						-0,07	0,02	-0,46	-0,16	0,05	-0,46	-0,17	0,06	-0,46
7	0,00	7				-0,16	0,05	-0,48	-0,16	0,05	-0,48	-0,17	0,05	-0,48
						-0,07	0,02	-0,48	-0,16	0,05	-0,48	-0,17	0,05	-0,48
8	0,00	8				-0,16	0,04	-0,43	-0,16	0,04	-0,43	-0,17	0,04	-0,43
						-0,08	0,02	-0,42	-0,16	0,04	-0,43	-0,17	0,04	-0,43
9	0,00	9				-0,16	0,02	-0,39	-0,16	0,02	-0,39	-0,17	0,02	-0,38
						-0,08	0,01	-0,50	-0,16	0,02	-0,39	-0,17	0,02	-0,38
12	0,00	10				-0,18	0,07	-0,40	-0,18	0,07	-0,40	-0,18	0,07	-0,40
						-0,08	0,04	-0,41	-0,18	0,07	-0,40	-0,18	0,07	-0,40
13	0,00	11				-0,18	0,06	-0,47	-0,18	0,06	-0,47	-0,18	0,07	-0,47
						-0,08	0,03	-0,46	-0,18	0,06	-0,47	-0,18	0,07	-0,47
14	0,00	12				-0,17	0,06	-0,49	-0,17	0,06	-0,49	-0,18	0,06	-0,49
						-0,08	0,03	-0,48	-0,17	0,06	-0,49	-0,18	0,06	-0,49
15	0,00	13				-0,18	0,04	-0,49	-0,18	0,04	-0,49	-0,18	0,04	-0,49
						-0,08	0,02	-0,47	-0,18	0,04	-0,49	-0,18	0,04	-0,49
16	0,00	14				-0,18	0,03	-0,43	-0,18	0,03	-0,43	-0,18	0,03	-0,43
						-0,08	0,02	-0,50	-0,18	0,03	-0,43	-0,18	0,03	-0,43
10	0,00	15				-0,15	0,09	-0,63	-0,15	0,09	-0,63	-0,16	0,09	-0,64
						-0,07	0,04	-0,58	-0,15	0,09	-0,63	-0,16	0,09	-0,64
11	0,00	16				-0,17	0,09	-0,67	-0,17	0,09	-0,67	-0,18	0,09	-0,68
						-0,08	0,04	-0,59	-0,17	0,09	-0,67	-0,18	0,09	-0,68
1	3,65	17				-2,19	0,35	-0,58	-2,19	0,35	-0,58	-2,28	0,37	-0,59
						-1,01	0,10	-0,54	-2,19	0,35	-0,58	-2,28	0,37	-0,59
2	3,65	18				-2,21	0,63	-0,34	-2,21	0,63	-0,34	-2,31	0,65	-0,33
						-1,03	0,35	-0,38	-2,21	0,63	-0,34	-2,31	0,65	-0,33
3	3,65	19				-2,22	0,54	-0,43	-2,22	0,54	-0,43	-2,31	0,56	-0,43
						-1,03	0,32	-0,42	-2,22	0,54	-0,43	-2,31	0,56	-0,43
4	3,65	20				-2,22	0,34	-0,35	-2,22	0,34	-0,35	-2,31	0,36	-0,34
						-1,03	0,09	-0,46	-2,22	0,34	-0,35	-2,31	0,36	-0,34
5	5,10	21				-5,06	0,35	-0,55	-5,06	0,35	-0,55	-5,29	0,37	-0,55
						-2,30	0,08	-0,50	-5,06	0,35	-0,55	-5,29	0,37	-0,55
6	5,10	22				-5,06	0,58	-0,65	-5,06	0,58	-0,65	-5,28	0,60	-0,64
						-2,30	0,31	-0,69	-5,06	0,58	-0,65	-5,28	0,60	-0,64
7	5,10	23				-5,07	0,55	-0,82	-5,07	0,55	-0,82	-5,30	0,57	-0,82
						-2,31	0,30	-0,78	-5,07	0,55	-0,82	-5,30	0,57	-0,82
8	5,10	24				-5,00	0,32	-0,53	-5,00	0,32	-0,53	-5,23	0,34	-0,52
						-2,29	0,05	-0,54	-5,00	0,32	-0,53	-5,23	0,34	-0,52
9	5,10	25				-5,07	-0,20	-0,24	-5,07	-0,20	-0,24	-5,30	-0,20	-0,23
						-2,31	-0,21	-0,39	-5,07	-0,20	-0,24	-5,30	-0,20	-0,23
10	5,10	26				-4,87	1,05	-0,67	-4,87	1,05	-0,67	-5,09	1,10	-0,68
						-2,21	0,40	-0,56	-4,87	1,05	-0,67	-5,09	1,10	-0,68
11	3,65	27				-1,59	0,57	-0,63	-1,59	0,57	-0,63	-1,65	0,60	-0,64
						-0,73	0,18	-0,53	-1,59	0,57	-0,63	-1,65	0,60	-0,64
12	3,65	28				-1,67	-0,06	-0,35	-1,67	-0,06	-0,35	-1,74	-0,05	-0,35
						-0,78	-0,12	-0,36	-1,67	-0,06	-0,35	-1,74	-0,05	-0,35
13	3,65	29				-1,67	0,55	-0,43	-1,67	0,55	-0,43	-1,75	0,57	-0,43
						-0,78	0,30	-0,43	-1,67	0,55	-0,43	-1,75	0,57	-0,43
14	3,65	30				-1,65	0,56	-0,49	-1,65	0,56	-0,49	-1,73	0,58	-0,49
						-0,77	0,31	-0,46	-1,65	0,56	-0,49	-1,73	0,58	-0,49
15	3,65	31				-1,66	0,26	-0,44	-1,66	0,26	-0,44	-1,73	0,28	-0,44
						-0,77	0,02	-0,41	-1,66	0,26	-0,44	-1,73	0,28	-0,44
16	3,65	32				-1,64	-0,20	-0,32	-1,64	-0,20	-0,32	-1,71	-0,20	-0,32
						-0,76	-0,21	-0,39	-1,64	-0,20	-0,32	-1,71	-0,20	-0,32

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 19 - Prop.Modolo:+Fy+0.3*Fx-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1				0,04	0,20	-0,45	0,04	0,20	-0,45	0,04	0,21	-0,44
						0,02	0,10	-0,52	0,04	0,20	-0,45	0,04	0,21	-0,44
2	0,00	2				0,04	0,19	-0,44	0,04	0,19	-0,44	0,04	0,21	-0,43
						0,02	0,09	-0,47	0,04	0,19	-0,44	0,04	0,21	-0,43
3	0,00	3				0,04	0,18	-0,44	0,04	0,18	-0,44	0,04	0,19	-0,44
						0,02	0,09	-0,48	0,04	0,18	-0,44	0,04	0,19	-0,44
4	0,00	4				0,04	0,14	-0,59	0,04	0,14	-0,59	0,05	0,15	-0,59
						0,02	0,07	-0,63	0,04	0,14	-0,59	0,05	0,15	-0,59
5	0,00	5				0,05	0,20	-0,37	0,05	0,20	-0,37	0,05	0,21	-0,36
						0,02	0,10	-0,37	0,05	0,20	-0,37	0,05	0,21	-0,36
6	0,00	6				0,05	0,20	-0,46	0,05	0,20	-0,46	0,05	0,21	-0,46
						0,02	0,10	-0,46	0,05	0,20	-0,46	0,05	0,21	-0,46
7	0,00	7				0,05	0,19	-0,47	0,05	0,19	-0,47	0,05	0,20	-0,47
						0,02	0,10	-0,48	0,05	0,19	-0,47	0,05	0,20	-0,47
8	0,00	8				0,05	0,14	-0,40	0,05	0,14	-0,40	0,05	0,15	-0,40
						0,03	0,07	-0,40	0,05	0,14	-0,40	0,05	0,15	-0,40
9	0,00	9				0,05	0,15	-0,60	0,05	0,15	-0,60	0,05	0,16	-0,60
						0,03	0,08	-0,60	0,05	0,15	-0,60	0,05	0,16	-0,60
12	0,00	10				0,08	0,20	-0,49	0,08	0,20	-0,49	0,08	0,21	-0,50
						0,04	0,11	-0,46	0,08	0,20	-0,49	0,08	0,21	-0,50
13	0,00	11				0,08	0,21	-0,53	0,08	0,21	-0,53	0,08	0,22	-0,54
						0,04	0,11	-0,50	0,08	0,21	-0,53	0,08	0,22	-0,54
14	0,00	12				0,08	0,20	-0,54	0,08	0,20	-0,54	0,08	0,21	-0,54

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 19 - Prop.Modolo:+Fy+0.3*Fx-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
15	0,00	13	0,04	0,11	-0,50	0,08	0,20	-0,54	0,08	0,21	-0,54	0,08	0,21	-0,54
			0,07	0,15	-0,49	0,07	0,15	-0,49	0,08	0,16	-0,49	0,08	0,16	-0,49
			0,04	0,08	-0,47	0,07	0,15	-0,49	0,08	0,16	-0,49	0,08	0,16	-0,49
16	0,00	14	0,07	0,15	-0,70	0,07	0,15	-0,70	0,08	0,16	-0,71	0,08	0,16	-0,71
			0,04	0,08	-0,63	0,07	0,15	-0,70	0,08	0,16	-0,71	0,08	0,16	-0,71
10	0,00	15	0,05	0,22	-0,39	0,05	0,22	-0,39	0,06	0,23	-0,38	0,06	0,23	-0,38
			0,03	0,11	-0,46	0,05	0,22	-0,39	0,06	0,23	-0,38	0,06	0,23	-0,38
11	0,00	16	0,08	0,22	-0,62	0,08	0,22	-0,62	0,08	0,23	-0,63	0,08	0,23	-0,63
			0,04	0,11	-0,57	0,08	0,22	-0,62	0,08	0,23	-0,63	0,08	0,23	-0,63
1	3,65	17	0,48	1,23	-0,31	0,48	1,23	-0,31	0,50	1,31	-0,30	0,50	1,31	-0,30
			0,26	0,57	-0,40	0,48	1,23	-0,31	0,50	1,31	-0,30	0,50	1,31	-0,30
2	3,65	18	0,47	1,89	-0,29	0,47	1,89	-0,29	0,50	2,00	-0,28	0,50	2,00	-0,28
			0,25	1,03	-0,35	0,47	1,89	-0,29	0,50	2,00	-0,28	0,50	2,00	-0,28
3	3,65	19	0,45	1,86	-0,27	0,45	1,86	-0,27	0,48	1,96	-0,27	0,48	1,96	-0,27
			0,24	1,01	-0,35	0,45	1,86	-0,27	0,48	1,96	-0,27	0,48	1,96	-0,27
4	3,65	20	0,44	1,10	-0,44	0,44	1,10	-0,44	0,47	1,18	-0,43	0,47	1,18	-0,43
			0,23	0,48	-0,50	0,44	1,10	-0,44	0,47	1,18	-0,43	0,47	1,18	-0,43
5	5,10	21	1,54	1,19	-0,43	1,54	1,19	-0,43	1,63	1,27	-0,43	1,63	1,27	-0,43
			0,81	0,53	-0,45	1,54	1,19	-0,43	1,63	1,27	-0,43	1,63	1,27	-0,43
6	5,10	22	1,52	1,87	-0,74	1,52	1,87	-0,74	1,62	1,98	-0,74	1,62	1,98	-0,74
			0,80	1,00	-0,73	1,52	1,87	-0,74	1,62	1,98	-0,74	1,62	1,98	-0,74
7	5,10	23	1,51	1,82	-0,71	1,51	1,82	-0,71	1,61	1,92	-0,71	1,61	1,92	-0,71
			0,79	0,98	-0,73	1,51	1,82	-0,71	1,61	1,92	-0,71	1,61	1,92	-0,71
8	5,10	24	1,46	1,03	-0,49	1,46	1,03	-0,49	1,55	1,11	-0,49	1,55	1,11	-0,49
			0,77	0,42	-0,53	1,46	1,03	-0,49	1,55	1,11	-0,49	1,55	1,11	-0,49
9	5,10	25	1,48	0,70	-0,52	1,48	0,70	-0,52	1,57	0,75	-0,52	1,57	0,75	-0,52
			0,78	0,25	-0,52	1,48	0,70	-0,52	1,57	0,75	-0,52	1,57	0,75	-0,52
10	5,10	26	1,42	0,82	-0,28	1,42	0,82	-0,28	1,50	0,88	-0,26	1,50	0,88	-0,26
			0,75	0,35	-0,37	1,42	0,82	-0,28	1,50	0,88	-0,26	1,50	0,88	-0,26
11	3,65	27	0,62	0,88	-0,56	0,62	0,88	-0,56	0,66	0,95	-0,57	0,66	0,95	-0,57
			0,34	0,39	-0,50	0,62	0,88	-0,56	0,66	0,95	-0,57	0,66	0,95	-0,57
12	3,65	28	0,65	1,27	-0,49	0,65	1,27	-0,49	0,69	1,36	-0,50	0,69	1,36	-0,50
			0,35	0,56	-0,43	0,65	1,27	-0,49	0,69	1,36	-0,50	0,69	1,36	-0,50
13	3,65	29	0,66	1,87	-0,59	0,66	1,87	-0,59	0,70	1,98	-0,60	0,70	1,98	-0,60
			0,35	1,00	-0,51	0,66	1,87	-0,59	0,70	1,98	-0,60	0,70	1,98	-0,60
14	3,65	30	0,68	1,80	-0,56	0,68	1,80	-0,56	0,72	1,91	-0,57	0,72	1,91	-0,57
			0,36	0,97	-0,49	0,68	1,80	-0,56	0,72	1,91	-0,57	0,72	1,91	-0,57
15	3,65	31	0,69	1,04	-0,48	0,69	1,04	-0,48	0,73	1,11	-0,49	0,73	1,11	-0,49
			0,37	0,42	-0,43	0,69	1,04	-0,48	0,73	1,11	-0,49	0,73	1,11	-0,49
16	3,65	32	0,68	0,67	-0,63	0,68	0,67	-0,63	0,72	0,72	-0,64	0,72	0,72	-0,64
			0,36	0,24	-0,55	0,68	0,67	-0,63	0,72	0,72	-0,64	0,72	0,72	-0,64

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 20 - Prop.Modolo:-Fy+0.3*Fx-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	0,04	-0,16	-0,67	0,04	-0,16	-0,67	0,05	-0,18	-0,69	0,05	-0,18	-0,69
			0,02	-0,08	-0,63	0,04	-0,16	-0,68	0,05	-0,18	-0,69	0,05	-0,18	-0,69
2	0,00	2	0,04	-0,20	-0,57	0,04	-0,20	-0,57	0,05	-0,23	-0,58	0,05	-0,23	-0,58
			0,02	-0,10	-0,53	0,04	-0,21	-0,57	0,05	-0,23	-0,58	0,05	-0,23	-0,58
3	0,00	3	0,04	-0,22	-0,58	0,04	-0,22	-0,58	0,05	-0,25	-0,59	0,05	-0,25	-0,59
			0,02	-0,12	-0,55	0,04	-0,23	-0,58	0,05	-0,25	-0,59	0,05	-0,25	-0,59
4	0,00	4	0,04	-0,22	-0,84	0,04	-0,22	-0,84	0,05	-0,25	-0,86	0,05	-0,25	-0,86
			0,02	-0,11	-0,75	0,04	-0,23	-0,85	0,05	-0,25	-0,86	0,05	-0,25	-0,86
5	0,00	5	0,05	-0,15	-0,37	0,05	-0,15	-0,37	0,05	-0,17	-0,37	0,05	-0,17	-0,37
			0,02	-0,07	-0,37	0,05	-0,16	-0,37	0,05	-0,17	-0,37	0,05	-0,17	-0,37
6	0,00	6	0,05	-0,19	-0,47	0,05	-0,19	-0,47	0,05	-0,22	-0,47	0,05	-0,22	-0,47
			0,02	-0,09	-0,47	0,05	-0,20	-0,47	0,05	-0,22	-0,47	0,05	-0,22	-0,47
7	0,00	7	0,05	-0,21	-0,48	0,05	-0,21	-0,48	0,06	-0,24	-0,48	0,06	-0,24	-0,48
			0,02	-0,10	-0,48	0,05	-0,22	-0,48	0,06	-0,24	-0,48	0,06	-0,24	-0,48
8	0,00	8	0,05	-0,21	-0,41	0,05	-0,21	-0,41	0,06	-0,24	-0,41	0,06	-0,24	-0,41
			0,02	-0,10	-0,41	0,05	-0,22	-0,41	0,06	-0,24	-0,41	0,06	-0,24	-0,41
9	0,00	9	0,05	-0,22	-0,78	0,05	-0,22	-0,78	0,06	-0,26	-0,80	0,06	-0,26	-0,80
			0,02	-0,11	-0,69	0,05	-0,24	-0,79	0,06	-0,26	-0,80	0,06	-0,26	-0,80
12	0,00	10	0,08	-0,15	-0,40	0,08	-0,15	-0,40	0,09	-0,17	-0,39	0,09	-0,17	-0,39
			0,04	-0,07	-0,41	0,08	-0,15	-0,39	0,09	-0,17	-0,39	0,09	-0,17	-0,39
13	0,00	11	0,08	-0,18	-0,40	0,08	-0,18	-0,40	0,09	-0,21	-0,39	0,09	-0,21	-0,39
			0,04	-0,09	-0,43	0,08	-0,19	-0,39	0,09	-0,21	-0,39	0,09	-0,21	-0,39
14	0,00	12	0,08	-0,20	-0,40	0,08	-0,20	-0,40	0,09	-0,23	-0,38	0,09	-0,23	-0,38
			0,04	-0,10	-0,43	0,08	-0,21	-0,39	0,09	-0,23	-0,38	0,09	-0,23	-0,38
15	0,00	13	0,08	-0,20	-0,37	0,08	-0,20	-0,37	0,09	-0,24	-0,35	0,09	-0,24	-0,35
			0,04	-0,10	-0,41	0,09	-0,22	-0,36	0,09	-0,24	-0,35	0,09	-0,24	-0,35
16	0,00	14	0,08	-0,22	-0,48	0,08	-0,22	-0,48	0,09	-0,26	-0,47	0,09	-0,26	-0,47
			0,04	-0,11	-0,52	0,09	-0,24	-0,48	0,09	-0,26	-0,47	0,09	-0,26	-0,47
10	0,00	15	0,05	-0,14	-0,58	0,05	-0,14	-0,58	0,06	-0,16	-0,58	0,06	-0,16	-0,58
			0,03	-0,07	-0,56	0,05	-0,15	-0,58	0,06	-0,16	-0,58	0,06	-0,16	-0,58
11	0,00	16	0,08	-0,14	-0,38	0,08	-0,14	-0,38	0,09	-0,16	-0,36	0,09	-0,16	-0,36
			0,04	-0,07	-0,45	0,08	-0,15	-0,37	0,09	-0,16	-0,36	0,09	-0,16	-0,36
1	3,65	17	0,49	-1,23	-0,61	0,49	-1,23	-0,61	0,56	-1,40	-0,63	0,56	-1,40	-0,63
			0,25	-0,66	-0,55	0,52	-1,30	-0,62	0,56	-1,40	-0,63	0,56	-1,40	-0,63
2	3,65	18	0,49	-1,53	-0,56	0,49	-1,53	-0,56	0,56	-1,78	-0,58	0,56	-1,78	-0,58
			0,24	-0,69	-0,49	0,51	-1,63	-0,56	0,56	-1,78	-0,58	0,56	-1,78	-0,58
3	3,65	19	0,49	-1,77	-0,56	0,49	-1,77	-0,56	0,56	-2,05	-0,58	0,56	-2,05	-0,58
			0,24	-0,81	-0,49	0,52	-1,87	-0,57	0,56	-2,05	-0,58	0,56	-2,05	-0,58

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 20 - Prop.Modolo:-Fy+0.3*Fx-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
4	3,65	20	0,48	-1,67	-0,78	0,48	-1,67	-0,78	0,48	-1,67	-0,78	0,55	-1,90	-0,81
			0,23	-0,88	-0,66	0,51	-1,75	-0,79	0,55	-1,75	-0,79	0,55	-1,90	-0,81
5	5,10	21	1,64	-1,29	-0,45	1,64	-1,29	-0,45	1,87	-1,46	-0,45	1,87	-1,46	-0,45
			0,82	-0,71	-0,46	1,72	-1,36	-0,45	1,87	-1,46	-0,45	1,87	-1,46	-0,45
6	5,10	22	1,65	-1,55	-0,76	1,65	-1,55	-0,76	1,89	-1,79	-0,76	1,89	-1,79	-0,76
			0,83	-0,71	-0,74	1,74	-1,64	-0,76	1,89	-1,79	-0,76	1,89	-1,79	-0,76
7	5,10	23	1,65	-1,80	-0,73	1,65	-1,80	-0,73	1,89	-2,08	-0,73	1,89	-2,08	-0,73
			0,82	-0,84	-0,74	1,74	-1,90	-0,73	1,89	-2,08	-0,73	1,89	-2,08	-0,73
8	5,10	24	1,66	-1,72	-0,57	1,66	-1,72	-0,57	1,90	-1,95	-0,58	1,90	-1,95	-0,58
			0,82	-0,93	-0,56	1,75	-1,81	-0,57	1,90	-1,95	-0,58	1,90	-1,95	-0,58
9	5,10	25	1,67	-1,39	-0,72	1,67	-1,39	-0,72	1,92	-1,57	-0,75	1,92	-1,57	-0,75
			0,83	-0,79	-0,62	1,77	-1,46	-0,74	1,92	-1,57	-0,75	1,92	-1,57	-0,75
10	5,10	26	1,70	-1,18	-0,46	1,70	-1,18	-0,46	1,95	-1,33	-0,46	1,95	-1,33	-0,46
			0,84	-0,66	-0,47	1,79	-1,23	-0,46	1,95	-1,33	-0,46	1,95	-1,33	-0,46
11	3,65	27	0,76	-1,01	-0,27	0,76	-1,01	-0,27	0,87	-1,13	-0,24	0,87	-1,13	-0,24
			0,39	-0,58	-0,35	0,80	-1,05	-0,26	0,87	-1,13	-0,24	0,87	-1,13	-0,24
12	3,65	28	0,75	-1,22	-0,29	0,75	-1,22	-0,29	0,86	-1,37	-0,28	0,86	-1,37	-0,28
			0,38	-0,68	-0,33	0,79	-1,28	-0,28	0,86	-1,37	-0,28	0,86	-1,37	-0,28
13	3,65	29	0,75	-1,54	-0,30	0,75	-1,54	-0,30	0,85	-1,79	-0,28	0,85	-1,79	-0,28
			0,38	-0,71	-0,37	0,79	-1,64	-0,30	0,85	-1,79	-0,28	0,85	-1,79	-0,28
14	3,65	30	0,74	-1,81	-0,26	0,74	-1,81	-0,26	0,85	-2,09	-0,24	0,85	-2,09	-0,24
			0,38	-0,85	-0,35	0,78	-1,92	-0,25	0,85	-2,09	-0,24	0,85	-2,09	-0,24
15	3,65	31	0,73	-1,72	-0,24	0,73	-1,72	-0,24	0,83	-1,95	-0,22	0,83	-1,95	-0,22
			0,37	-0,94	-0,31	0,76	-1,81	-0,23	0,83	-1,95	-0,22	0,83	-1,95	-0,22
16	3,65	32	0,73	-1,35	-0,36	0,73	-1,35	-0,36	0,83	-1,52	-0,34	0,83	-1,52	-0,34
			0,37	-0,77	-0,41	0,76	-1,42	-0,35	0,83	-1,52	-0,34	0,83	-1,52	-0,34

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 21 - Prop.Massa:+Fx+0.3*Fy-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	0,15	0,04	-0,49	0,15	0,04	-0,49	0,20	0,05	-0,46	0,20	0,05	-0,46
			0,10	0,03	-0,52	0,15	0,04	-0,49	0,20	0,05	-0,46	0,20	0,05	-0,46
2	0,00	2	0,15	0,04	-0,50	0,15	0,04	-0,50	0,20	0,05	-0,50	0,20	0,05	-0,50
			0,10	0,02	-0,50	0,15	0,04	-0,50	0,20	0,05	-0,50	0,20	0,05	-0,50
3	0,00	3	0,15	0,03	-0,49	0,15	0,03	-0,49	0,20	0,04	-0,48	0,20	0,04	-0,48
			0,10	0,01	-0,50	0,15	0,03	-0,49	0,20	0,04	-0,48	0,20	0,04	-0,48
4	0,00	4	0,15	0,03	-0,74	0,15	0,03	-0,74	0,20	0,04	-0,76	0,20	0,04	-0,76
			0,11	0,02	-0,72	0,15	0,03	-0,74	0,20	0,04	-0,76	0,20	0,04	-0,76
5	0,00	5	0,11	0,04	-0,37	0,11	0,04	-0,37	0,14	0,06	-0,36	0,14	0,06	-0,36
			0,07	0,03	-0,37	0,11	0,04	-0,37	0,14	0,06	-0,36	0,14	0,06	-0,36
6	0,00	6	0,11	0,04	-0,47	0,11	0,04	-0,47	0,14	0,06	-0,47	0,14	0,06	-0,47
			0,07	0,03	-0,47	0,11	0,04	-0,47	0,14	0,06	-0,47	0,14	0,06	-0,47
7	0,00	7	0,11	0,04	-0,48	0,11	0,04	-0,48	0,14	0,05	-0,48	0,14	0,05	-0,48
			0,07	0,03	-0,48	0,11	0,04	-0,48	0,14	0,05	-0,48	0,14	0,05	-0,48
8	0,00	8	0,11	0,03	-0,39	0,11	0,03	-0,39	0,15	0,04	-0,39	0,15	0,04	-0,39
			0,08	0,02	-0,40	0,11	0,03	-0,39	0,15	0,04	-0,39	0,15	0,04	-0,39
9	0,00	9	0,11	0,03	-0,73	0,11	0,03	-0,73	0,15	0,04	-0,77	0,15	0,04	-0,77
			0,08	0,02	-0,69	0,11	0,03	-0,73	0,15	0,04	-0,77	0,15	0,04	-0,77
12	0,00	10	0,15	0,05	-0,46	0,15	0,05	-0,46	0,21	0,06	-0,48	0,21	0,06	-0,48
			0,11	0,03	-0,45	0,15	0,05	-0,46	0,21	0,06	-0,48	0,21	0,06	-0,48
13	0,00	11	0,15	0,05	-0,48	0,15	0,05	-0,48	0,21	0,07	-0,49	0,21	0,07	-0,49
			0,11	0,04	-0,47	0,15	0,05	-0,48	0,21	0,07	-0,49	0,21	0,07	-0,49
14	0,00	12	0,15	0,05	-0,48	0,15	0,05	-0,48	0,21	0,06	-0,49	0,21	0,06	-0,49
			0,11	0,04	-0,48	0,15	0,05	-0,48	0,21	0,06	-0,49	0,21	0,06	-0,49
15	0,00	13	0,15	0,04	-0,43	0,15	0,04	-0,43	0,21	0,05	-0,43	0,21	0,05	-0,43
			0,11	0,03	-0,44	0,15	0,04	-0,43	0,21	0,05	-0,43	0,21	0,05	-0,43
16	0,00	14	0,16	0,03	-0,69	0,16	0,03	-0,69	0,21	0,04	-0,74	0,21	0,04	-0,74
			0,11	0,02	-0,65	0,16	0,03	-0,69	0,21	0,04	-0,74	0,21	0,04	-0,74
10	0,00	15	0,11	0,06	-0,43	0,11	0,06	-0,43	0,15	0,08	-0,40	0,15	0,08	-0,40
			0,08	0,04	-0,47	0,11	0,06	-0,43	0,15	0,08	-0,40	0,15	0,08	-0,40
11	0,00	16	0,16	0,05	-0,46	0,16	0,05	-0,46	0,21	0,07	-0,44	0,21	0,07	-0,44
			0,11	0,04	-0,48	0,16	0,05	-0,46	0,21	0,07	-0,44	0,21	0,07	-0,44
1	3,65	17	1,63	0,14	-0,37	1,63	0,14	-0,37	2,17	0,23	-0,32	2,17	0,23	-0,32
			1,13	0,06	-0,41	1,63	0,14	-0,37	2,17	0,23	-0,32	2,17	0,23	-0,32
2	3,65	18	1,63	0,51	-0,42	1,63	0,51	-0,42	2,18	0,64	-0,42	2,18	0,64	-0,42
			1,13	0,38	-0,42	1,63	0,51	-0,42	2,18	0,64	-0,42	2,18	0,64	-0,42
3	3,65	19	1,63	0,48	-0,37	1,63	0,48	-0,37	2,17	0,60	-0,35	2,17	0,60	-0,35
			1,12	0,36	-0,38	1,63	0,48	-0,37	2,17	0,60	-0,35	2,17	0,60	-0,35
4	3,65	20	1,61	-0,02	-0,65	1,61	-0,02	-0,65	2,15	0,01	-0,68	2,15	0,01	-0,68
			1,11	-0,05	-0,62	1,61	-0,02	-0,65	2,15	0,01	-0,68	2,15	0,01	-0,68
5	5,10	21	3,31	0,09	-0,41	3,31	0,09	-0,41	4,40	0,18	-0,40	4,40	0,18	-0,40
			2,30	0,01	-0,43	3,31	0,09	-0,41	4,40	0,18	-0,40	4,40	0,18	-0,40
6	5,10	22	3,30	0,50	-0,77	3,30	0,50	-0,77	4,39	0,63	-0,79	4,39	0,63	-0,79
			2,29	0,37	-0,76	3,30	0,50	-0,77	4,39	0,63	-0,79	4,39	0,63	-0,79
7	5,10	23	3,29	0,44	-0,69	3,29	0,44	-0,69	4,38	0,56	-0,68	4,38	0,56	-0,68
			2,28	0,33	-0,71	3,29	0,44	-0,69	4,38	0,56	-0,68	4,38	0,56	-0,68
8	5,10	24	3,28	-0,07	-0,56	3,28	-0,07	-0,56	4,36	-0,04	-0,56	4,36	-0,04	-0,56
			2,27	-0,10	-0,56	3,28	-0,07	-0,56	4,36	-0,04	-0,56	4,36	-0,04	-0,56
9	5,10	25	3,30	0,08	-0,68	3,30	0,08	-0,68	4,39	0,17	-0,73	4,39	0,17	-0,73
			2,29	-0,01	-0,63	3,30	0,08	-0,68	4,39	0,17	-0,73	4,39	0,17	-0,73
10	5,10	26	3,18	-0,35	-0,28	3,18	-0,35	-0,28	4,22	-0,41	-0,22	4,22	-0,41	-0,22
			2,20	-0,29	-0,34	3,18	-0,35	-0,28	4,22	-0,41	-0,22	4,22	-0,41	-0,22
11	3,65	27	1,42	-0,10	-0,37	1,42	-0,10	-0,37	1,88	-0,08	-0,35	1,88	-0,08	-0,35

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 21 - Prop.Massa:+Fx+0.3*Fy-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
12	3,65	28	0,98	-0,12	-0,39	1,42	-0,10	-0,37	1,88	-0,08	-0,35			
			1,45	0,28	-0,42	1,45	0,28	-0,42	1,93	0,44	-0,44			
13	3,65	29	1,01	0,14	-0,41	1,45	0,28	-0,42	1,93	0,44	-0,44			
			1,46	0,50	-0,49	1,46	0,50	-0,49	1,94	0,64	-0,51			
14	3,65	30	1,01	0,37	-0,47	1,46	0,50	-0,49	1,94	0,64	-0,51			
			1,47	0,42	-0,43	1,47	0,42	-0,43	1,95	0,53	-0,44			
15	3,65	31	1,02	0,31	-0,43	1,47	0,42	-0,43	1,95	0,53	-0,44			
			1,46	-0,07	-0,38	1,46	-0,07	-0,38	1,94	-0,04	-0,38			
16	3,65	32	1,01	-0,11	-0,38	1,46	-0,07	-0,38	1,94	-0,04	-0,38			
			1,46	0,08	-0,61	1,46	0,08	-0,61	1,94	0,17	-0,67			
			1,01	-0,01	-0,57	1,46	0,08	-0,61	1,94	0,17	-0,67			

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 22 - Prop.Massa:-Fx+0.3*Fy-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	-0,26	0,08	-0,66	-0,26	0,08	-0,66	-0,27	0,08	-0,67			
			-0,12	0,03	-0,62	-0,26	0,08	-0,66	-0,27	0,08	-0,67			
2	0,00	2	-0,25	0,05	-0,46	-0,25	0,05	-0,46	-0,26	0,05	-0,46			
			-0,11	0,02	-0,48	-0,25	0,05	-0,46	-0,26	0,05	-0,46			
3	0,00	3	-0,25	0,05	-0,51	-0,25	0,05	-0,51	-0,26	0,05	-0,50			
			-0,11	0,02	-0,51	-0,25	0,05	-0,51	-0,26	0,05	-0,50			
4	0,00	4	-0,25	0,03	-0,50	-0,25	0,03	-0,50	-0,26	0,03	-0,50			
			-0,11	0,01	-0,59	-0,25	0,03	-0,50	-0,26	0,03	-0,50			
5	0,00	5	-0,17	0,07	-0,38	-0,17	0,07	-0,38	-0,17	0,08	-0,38			
			-0,07	0,03	-0,37	-0,17	0,07	-0,38	-0,17	0,08	-0,38			
6	0,00	6	-0,17	0,06	-0,46	-0,17	0,06	-0,46	-0,17	0,07	-0,46			
			-0,07	0,03	-0,46	-0,17	0,06	-0,46	-0,17	0,07	-0,46			
7	0,00	7	-0,17	0,06	-0,48	-0,17	0,06	-0,48	-0,17	0,06	-0,48			
			-0,07	0,03	-0,48	-0,17	0,06	-0,48	-0,17	0,06	-0,48			
8	0,00	8	-0,17	0,04	-0,43	-0,17	0,04	-0,43	-0,17	0,04	-0,43			
			-0,08	0,02	-0,42	-0,17	0,04	-0,43	-0,17	0,04	-0,43			
9	0,00	9	-0,17	0,04	-0,39	-0,17	0,04	-0,39	-0,18	0,04	-0,38			
			-0,08	0,02	-0,50	-0,17	0,04	-0,39	-0,18	0,04	-0,38			
12	0,00	10	-0,21	0,08	-0,40	-0,21	0,08	-0,40	-0,22	0,09	-0,40			
			-0,10	0,04	-0,41	-0,21	0,08	-0,40	-0,22	0,09	-0,40			
13	0,00	11	-0,21	0,07	-0,47	-0,21	0,07	-0,47	-0,22	0,08	-0,47			
			-0,10	0,04	-0,46	-0,21	0,07	-0,47	-0,22	0,08	-0,47			
14	0,00	12	-0,21	0,07	-0,49	-0,21	0,07	-0,49	-0,22	0,07	-0,49			
			-0,10	0,03	-0,48	-0,21	0,07	-0,49	-0,22	0,07	-0,49			
15	0,00	13	-0,21	0,04	-0,50	-0,21	0,04	-0,50	-0,22	0,05	-0,50			
			-0,10	0,02	-0,47	-0,21	0,04	-0,50	-0,22	0,05	-0,50			
16	0,00	14	-0,21	0,04	-0,41	-0,21	0,04	-0,41	-0,22	0,04	-0,40			
			-0,10	0,02	-0,49	-0,21	0,04	-0,41	-0,22	0,04	-0,40			
10	0,00	15	-0,16	0,08	-0,63	-0,16	0,08	-0,63	-0,17	0,09	-0,63			
			-0,07	0,04	-0,58	-0,16	0,08	-0,63	-0,17	0,09	-0,63			
11	0,00	16	-0,21	0,09	-0,69	-0,21	0,09	-0,69	-0,22	0,09	-0,70			
			-0,10	0,04	-0,60	-0,21	0,09	-0,69	-0,22	0,09	-0,70			
1	3,65	17	-2,65	0,43	-0,60	-2,65	0,43	-0,60	-2,77	0,45	-0,61			
			-1,18	0,13	-0,55	-2,65	0,43	-0,60	-2,77	0,45	-0,61			
2	3,65	18	-2,67	0,69	-0,32	-2,67	0,69	-0,32	-2,79	0,72	-0,32			
			-1,20	0,37	-0,37	-2,67	0,69	-0,32	-2,79	0,72	-0,32			
3	3,65	19	-2,68	0,62	-0,43	-2,68	0,62	-0,43	-2,80	0,64	-0,43			
			-1,20	0,34	-0,42	-2,68	0,62	-0,43	-2,80	0,64	-0,43			
4	3,65	20	-2,68	0,35	-0,32	-2,68	0,35	-0,32	-2,80	0,37	-0,31			
			-1,21	0,09	-0,45	-2,68	0,35	-0,32	-2,80	0,37	-0,31			
5	5,10	21	-5,08	0,41	-0,54	-5,08	0,41	-0,54	-5,30	0,44	-0,55			
			-2,24	0,10	-0,50	-5,08	0,41	-0,54	-5,30	0,44	-0,55			
6	5,10	22	-5,07	0,65	-0,65	-5,07	0,65	-0,65	-5,30	0,67	-0,64			
			-2,24	0,34	-0,69	-5,07	0,65	-0,65	-5,30	0,67	-0,64			
7	5,10	23	-5,09	0,62	-0,82	-5,09	0,62	-0,82	-5,32	0,64	-0,82			
			-2,24	0,33	-0,78	-5,09	0,62	-0,82	-5,32	0,64	-0,82			
8	5,10	24	-5,03	0,33	-0,53	-5,03	0,33	-0,53	-5,25	0,35	-0,52			
			-2,23	0,05	-0,54	-5,03	0,33	-0,53	-5,25	0,35	-0,52			
9	5,10	25	-5,08	-0,16	-0,24	-5,08	-0,16	-0,24	-5,31	-0,17	-0,23			
			-2,25	-0,20	-0,39	-5,08	-0,16	-0,24	-5,31	-0,17	-0,23			
10	5,10	26	-4,89	1,06	-0,67	-4,89	1,06	-0,67	-5,11	1,11	-0,68			
			-2,16	0,38	-0,56	-4,89	1,06	-0,67	-5,11	1,11	-0,68			
11	3,65	27	-1,93	0,62	-0,66	-1,93	0,62	-0,66	-2,01	0,65	-0,67			
			-0,87	0,19	-0,54	-1,93	0,62	-0,66	-2,01	0,65	-0,67			
12	3,65	28	-2,01	0,04	-0,36	-2,01	0,04	-0,36	-2,09	0,05	-0,36			
			-0,90	-0,08	-0,36	-2,01	0,04	-0,36	-2,09	0,05	-0,36			
13	3,65	29	-2,01	0,63	-0,43	-2,01	0,63	-0,43	-2,10	0,65	-0,43			
			-0,91	0,33	-0,43	-2,01	0,63	-0,43	-2,10	0,65	-0,43			
14	3,65	30	-1,99	0,63	-0,50	-1,99	0,63	-0,50	-2,08	0,66	-0,50			
			-0,90	0,33	-0,46	-1,99	0,63	-0,50	-2,08	0,66	-0,50			
15	3,65	31	-1,99	0,28	-0,44	-1,99	0,28	-0,44	-2,08	0,30	-0,44			
			-0,89	0,02	-0,41	-1,99	0,28	-0,44	-2,08	0,30	-0,44			
16	3,65	32	-1,98	-0,16	-0,30	-1,98	-0,16	-0,30	-2,06	-0,17	-0,29			
			-0,89	-0,19	-0,38	-1,98	-0,16	-0,30	-2,06	-0,17	-0,29			

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 23 - Prop.Massa:+Fy+0.3*Fx-Ecc5%												
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE									

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1				0,04	0,20	-0,45	0,04	0,20	-0,45	0,05	0,21	-0,44
						0,02	0,10	-0,51	0,04	0,20	-0,45	0,05	0,21	-0,44
2	0,00	2				0,05	0,20	-0,44	0,05	0,20	-0,44	0,05	0,21	-0,43
						0,02	0,10	-0,47	0,05	0,20	-0,44	0,05	0,21	-0,43
3	0,00	3				0,05	0,18	-0,44	0,05	0,18	-0,44	0,05	0,20	-0,44
						0,02	0,09	-0,48	0,05	0,18	-0,44	0,05	0,20	-0,44
4	0,00	4				0,05	0,15	-0,59	0,05	0,15	-0,59	0,05	0,15	-0,59
						0,03	0,07	-0,63	0,05	0,15	-0,59	0,05	0,15	-0,59
5	0,00	5				0,04	0,20	-0,37	0,04	0,20	-0,37	0,05	0,21	-0,37
						0,02	0,11	-0,37	0,04	0,20	-0,37	0,05	0,21	-0,37
6	0,00	6				0,04	0,21	-0,46	0,04	0,21	-0,46	0,05	0,22	-0,46
						0,02	0,11	-0,46	0,04	0,21	-0,46	0,05	0,22	-0,46
7	0,00	7				0,04	0,19	-0,47	0,04	0,19	-0,47	0,05	0,21	-0,47
						0,02	0,10	-0,48	0,04	0,19	-0,47	0,05	0,21	-0,47
8	0,00	8				0,05	0,15	-0,40	0,05	0,15	-0,40	0,05	0,16	-0,40
						0,02	0,08	-0,40	0,05	0,15	-0,40	0,05	0,16	-0,40
9	0,00	9				0,05	0,15	-0,59	0,05	0,15	-0,59	0,05	0,16	-0,59
						0,02	0,08	-0,60	0,05	0,15	-0,59	0,05	0,16	-0,59
12	0,00	10				0,08	0,20	-0,49	0,08	0,20	-0,49	0,09	0,22	-0,49
						0,04	0,11	-0,46	0,08	0,20	-0,49	0,09	0,22	-0,49
13	0,00	11				0,08	0,21	-0,53	0,08	0,21	-0,53	0,08	0,23	-0,54
						0,04	0,12	-0,50	0,08	0,21	-0,53	0,08	0,23	-0,54
14	0,00	12				0,08	0,20	-0,54	0,08	0,20	-0,54	0,08	0,22	-0,54
						0,04	0,11	-0,51	0,08	0,20	-0,54	0,08	0,22	-0,54
15	0,00	13				0,08	0,15	-0,49	0,08	0,15	-0,49	0,08	0,16	-0,49
						0,04	0,08	-0,47	0,08	0,15	-0,49	0,08	0,16	-0,49
16	0,00	14				0,08	0,15	-0,70	0,08	0,15	-0,70	0,08	0,16	-0,71
						0,04	0,08	-0,63	0,08	0,15	-0,70	0,08	0,16	-0,71
10	0,00	15				0,05	0,22	-0,40	0,05	0,22	-0,40	0,05	0,24	-0,39
						0,03	0,12	-0,47	0,05	0,22	-0,40	0,05	0,24	-0,39
11	0,00	16				0,08	0,22	-0,62	0,08	0,22	-0,62	0,09	0,24	-0,62
						0,04	0,12	-0,57	0,08	0,22	-0,62	0,09	0,24	-0,62
1	3,65	17				0,54	1,25	-0,30	0,54	1,25	-0,30	0,57	1,33	-0,29
						0,29	0,59	-0,40	0,54	1,25	-0,30	0,57	1,33	-0,29
2	3,65	18				0,53	1,93	-0,28	0,53	1,93	-0,28	0,56	2,04	-0,28
						0,28	1,06	-0,35	0,53	1,93	-0,28	0,56	2,04	-0,28
3	3,65	19				0,51	1,89	-0,27	0,51	1,89	-0,27	0,54	2,00	-0,26
						0,27	1,04	-0,34	0,51	1,89	-0,27	0,54	2,00	-0,26
4	3,65	20				0,50	1,13	-0,44	0,50	1,13	-0,44	0,53	1,21	-0,43
						0,26	0,51	-0,50	0,50	1,13	-0,44	0,53	1,21	-0,43
5	5,10	21				1,39	1,21	-0,43	1,39	1,21	-0,43	1,48	1,30	-0,43
						0,75	0,56	-0,45	1,39	1,21	-0,43	1,48	1,30	-0,43
6	5,10	22				1,37	1,90	-0,73	1,37	1,90	-0,73	1,46	2,01	-0,74
						0,74	1,04	-0,73	1,37	1,90	-0,73	1,46	2,01	-0,74
7	5,10	23				1,37	1,85	-0,71	1,37	1,85	-0,71	1,45	1,96	-0,71
						0,73	1,01	-0,73	1,37	1,85	-0,71	1,45	1,96	-0,71
8	5,10	24				1,31	1,06	-0,49	1,31	1,06	-0,49	1,39	1,14	-0,48
						0,70	0,45	-0,53	1,31	1,06	-0,49	1,39	1,14	-0,48
9	5,10	25				1,33	0,69	-0,51	1,33	0,69	-0,51	1,41	0,74	-0,51
						0,71	0,26	-0,52	1,33	0,69	-0,51	1,41	0,74	-0,51
10	5,10	26				1,27	0,87	-0,28	1,27	0,87	-0,28	1,35	0,93	-0,27
						0,69	0,38	-0,37	1,27	0,87	-0,28	1,35	0,93	-0,27
11	3,65	27				0,67	0,91	-0,56	0,67	0,91	-0,56	0,71	0,97	-0,57
						0,36	0,41	-0,50	0,67	0,91	-0,56	0,71	0,97	-0,57
12	3,65	28				0,69	1,27	-0,49	0,69	1,27	-0,49	0,73	1,36	-0,50
						0,37	0,58	-0,43	0,69	1,27	-0,49	0,73	1,36	-0,50
13	3,65	29				0,70	1,90	-0,59	0,70	1,90	-0,59	0,74	2,01	-0,60
						0,38	1,03	-0,51	0,70	1,90	-0,59	0,74	2,01	-0,60
14	3,65	30				0,72	1,84	-0,56	0,72	1,84	-0,56	0,76	1,95	-0,57
						0,39	1,00	-0,50	0,72	1,84	-0,56	0,76	1,95	-0,57
15	3,65	31				0,73	1,07	-0,48	0,73	1,07	-0,48	0,77	1,15	-0,49
						0,39	0,44	-0,43	0,73	1,07	-0,48	0,77	1,15	-0,49
16	3,65	32				0,72	0,66	-0,63	0,72	0,66	-0,63	0,77	0,71	-0,64
						0,39	0,24	-0,55	0,72	0,66	-0,63	0,77	0,71	-0,64

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 24 - Prop.Massa:-Fy+0.3*Fx-Ecc5%

IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1				0,04	-0,15	-0,67	0,04	-0,15	-0,67	0,05	-0,17	-0,68
						0,02	-0,08	-0,63	0,05	-0,17	-0,68	0,05	-0,17	-0,68
2	0,00	2				0,04	-0,20	-0,56	0,04	-0,20	-0,56	0,05	-0,22	-0,57
						0,02	-0,11	-0,53	0,05	-0,22	-0,57	0,05	-0,22	-0,57
3	0,00	3				0,04	-0,22	-0,58	0,04	-0,22	-0,58	0,05	-0,25	-0,59
						0,02	-0,12	-0,55	0,05	-0,25	-0,59	0,05	-0,25	-0,59
4	0,00	4				0,04	-0,21	-0,83	0,04	-0,21	-0,83	0,05	-0,24	-0,86
						0,02	-0,11	-0,76	0,05	-0,24	-0,85	0,05	-0,24	-0,86
5	0,00	5				0,04	-0,15	-0,37	0,04	-0,15	-0,37	0,05	-0,17	-0,37
						0,02	-0,08	-0,37	0,05	-0,16	-0,37	0,05	-0,17	-0,37
6	0,00	6				0,04	-0,19	-0,47	0,04	-0,19	-0,47	0,05	-0,21	-0,47
						0,02	-0,10	-0,47	0,05	-0,21	-0,47	0,05	-0,21	-0,47
7	0,00	7				0,04	-0,21	-0,48	0,04	-0,21	-0,48	0,05	-0,24	-0,48
						0,02	-0,11	-0,48	0,05	-0,23	-0,48	0,05	-0,24	-0,48
8	0,00	8				0,04	-0,20	-0,41	0,04	-0,20	-0,41	0,05	-0,23	-0,41
						0,02	-0,11	-0,41	0,05	-0,23	-0,41	0,05	-0,23	-0,41
9	0,00	9				0,04	-0,22	-0,76	0,04	-0,22	-0,76	0,05	-0,25	-0,78

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 24 - Prop.Massa:-Fy+0.3*Fx-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
12	0,00	10	0,02	-0,12	-0,69	0,05	-0,25	-0,78	0,05	-0,25	-0,78	0,05	-0,25	-0,78
			0,08	-0,14	-0,40	0,08	-0,14	-0,40	0,09	-0,17	-0,39	0,09	-0,17	-0,39
			0,04	-0,07	-0,41	0,09	-0,16	-0,39	0,09	-0,17	-0,39	0,09	-0,17	-0,39
13	0,00	11	0,08	-0,18	-0,40	0,08	-0,18	-0,40	0,09	-0,21	-0,39	0,09	-0,21	-0,39
			0,04	-0,09	-0,43	0,09	-0,20	-0,39	0,09	-0,21	-0,39	0,09	-0,21	-0,39
14	0,00	12	0,08	-0,20	-0,40	0,08	-0,20	-0,40	0,09	-0,23	-0,39	0,09	-0,23	-0,39
			0,04	-0,10	-0,43	0,09	-0,22	-0,39	0,09	-0,23	-0,39	0,09	-0,23	-0,39
15	0,00	13	0,08	-0,20	-0,37	0,08	-0,20	-0,37	0,10	-0,23	-0,36	0,10	-0,23	-0,36
			0,04	-0,10	-0,41	0,09	-0,23	-0,36	0,10	-0,23	-0,36	0,10	-0,23	-0,36
16	0,00	14	0,08	-0,22	-0,49	0,08	-0,22	-0,49	0,10	-0,25	-0,48	0,10	-0,25	-0,48
			0,04	-0,11	-0,52	0,10	-0,25	-0,48	0,10	-0,25	-0,48	0,10	-0,25	-0,48
10	0,00	15	0,05	-0,13	-0,58	0,05	-0,13	-0,58	0,06	-0,15	-0,58	0,06	-0,15	-0,58
			0,02	-0,07	-0,56	0,05	-0,15	-0,58	0,06	-0,15	-0,58	0,06	-0,15	-0,58
11	0,00	16	0,08	-0,13	-0,38	0,08	-0,13	-0,38	0,09	-0,15	-0,36	0,09	-0,15	-0,36
			0,04	-0,07	-0,44	0,09	-0,15	-0,36	0,09	-0,15	-0,36	0,09	-0,15	-0,36
1	3,65	17	0,53	-1,22	-0,60	0,53	-1,22	-0,60	0,60	-1,38	-0,62	0,60	-1,38	-0,62
			0,28	-0,68	-0,55	0,59	-1,36	-0,62	0,60	-1,38	-0,62	0,60	-1,38	-0,62
2	3,65	18	0,52	-1,51	-0,55	0,52	-1,51	-0,55	0,59	-1,74	-0,57	0,59	-1,74	-0,57
			0,27	-0,73	-0,49	0,58	-1,72	-0,57	0,59	-1,74	-0,57	0,59	-1,74	-0,57
3	3,65	19	0,53	-1,75	-0,56	0,53	-1,75	-0,56	0,60	-2,01	-0,58	0,60	-2,01	-0,58
			0,28	-0,86	-0,49	0,59	-1,98	-0,58	0,60	-2,01	-0,58	0,60	-2,01	-0,58
4	3,65	20	0,51	-1,62	-0,77	0,51	-1,62	-0,77	0,59	-1,84	-0,80	0,59	-1,84	-0,80
			0,27	-0,90	-0,67	0,58	-1,81	-0,80	0,59	-1,84	-0,80	0,59	-1,84	-0,80
5	5,10	21	1,42	-1,27	-0,46	1,42	-1,27	-0,46	1,61	-1,43	-0,46	1,61	-1,43	-0,46
			0,76	-0,73	-0,46	1,59	-1,41	-0,46	1,61	-1,43	-0,46	1,61	-1,43	-0,46
6	5,10	22	1,43	-1,52	-0,75	1,43	-1,52	-0,75	1,63	-1,75	-0,76	1,63	-1,75	-0,76
			0,76	-0,75	-0,74	1,61	-1,72	-0,76	1,63	-1,75	-0,76	1,63	-1,75	-0,76
7	5,10	23	1,43	-1,77	-0,73	1,43	-1,77	-0,73	1,63	-2,03	-0,73	1,63	-2,03	-0,73
			0,76	-0,88	-0,74	1,61	-2,01	-0,73	1,63	-2,03	-0,73	1,63	-2,03	-0,73
8	5,10	24	1,44	-1,68	-0,57	1,44	-1,68	-0,57	1,64	-1,90	-0,57	1,64	-1,90	-0,57
			0,76	-0,96	-0,56	1,62	-1,87	-0,57	1,64	-1,90	-0,57	1,64	-1,90	-0,57
9	5,10	25	1,45	-1,38	-0,71	1,45	-1,38	-0,71	1,65	-1,55	-0,73	1,65	-1,55	-0,73
			0,77	-0,82	-0,62	1,63	-1,53	-0,73	1,65	-1,55	-0,73	1,65	-1,55	-0,73
10	5,10	26	1,49	-1,11	-0,47	1,49	-1,11	-0,47	1,70	-1,25	-0,47	1,70	-1,25	-0,47
			0,79	-0,66	-0,47	1,67	-1,23	-0,47	1,70	-1,25	-0,47	1,70	-1,25	-0,47
11	3,65	27	0,79	-0,98	-0,27	0,79	-0,98	-0,27	0,90	-1,09	-0,25	0,90	-1,09	-0,25
			0,43	-0,59	-0,35	0,89	-1,08	-0,25	0,90	-1,09	-0,25	0,90	-1,09	-0,25
12	3,65	28	0,78	-1,22	-0,29	0,78	-1,22	-0,29	0,89	-1,38	-0,28	0,89	-1,38	-0,28
			0,42	-0,71	-0,33	0,87	-1,36	-0,28	0,89	-1,38	-0,28	0,89	-1,38	-0,28
13	3,65	29	0,77	-1,52	-0,31	0,77	-1,52	-0,31	0,88	-1,75	-0,29	0,88	-1,75	-0,29
			0,41	-0,75	-0,36	0,87	-1,73	-0,29	0,88	-1,75	-0,29	0,88	-1,75	-0,29
14	3,65	30	0,77	-1,79	-0,26	0,77	-1,79	-0,26	0,87	-2,05	-0,24	0,87	-2,05	-0,24
			0,41	-0,89	-0,34	0,86	-2,02	-0,24	0,87	-2,05	-0,24	0,87	-2,05	-0,24
15	3,65	31	0,75	-1,69	-0,24	0,75	-1,69	-0,24	0,85	-1,90	-0,22	0,85	-1,90	-0,22
			0,41	-0,97	-0,31	0,84	-1,88	-0,23	0,85	-1,90	-0,22	0,85	-1,90	-0,22
16	3,65	32	0,75	-1,34	-0,36	0,75	-1,34	-0,36	0,85	-1,50	-0,35	0,85	-1,50	-0,35
			0,40	-0,80	-0,41	0,84	-1,49	-0,35	0,85	-1,50	-0,35	0,85	-1,50	-0,35

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 25 - Prop.Modolo:+Fx-0.3*Fy-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	0,13	-0,03	-0,55	0,13	-0,03	-0,55	0,18	-0,04	-0,53	0,18	-0,04	-0,53
			0,09	-0,02	-0,56	0,13	-0,03	-0,55	0,18	-0,04	-0,53	0,18	-0,04	-0,53
2	0,00	2	0,13	-0,04	-0,52	0,13	-0,04	-0,52	0,17	-0,05	-0,53	0,17	-0,05	-0,53
			0,09	-0,03	-0,52	0,13	-0,04	-0,52	0,17	-0,05	-0,53	0,17	-0,05	-0,53
3	0,00	3	0,13	-0,05	-0,52	0,13	-0,05	-0,52	0,17	-0,07	-0,52	0,17	-0,07	-0,52
			0,09	-0,04	-0,52	0,13	-0,05	-0,52	0,17	-0,07	-0,52	0,17	-0,07	-0,52
4	0,00	4	0,13	-0,05	-0,78	0,13	-0,05	-0,78	0,17	-0,06	-0,81	0,17	-0,06	-0,81
			0,09	-0,03	-0,74	0,13	-0,05	-0,78	0,17	-0,06	-0,81	0,17	-0,06	-0,81
5	0,00	5	0,11	-0,03	-0,37	0,11	-0,03	-0,37	0,14	-0,03	-0,37	0,14	-0,03	-0,37
			0,07	-0,02	-0,37	0,11	-0,03	-0,37	0,14	-0,03	-0,37	0,14	-0,03	-0,37
6	0,00	6	0,11	-0,03	-0,47	0,11	-0,03	-0,47	0,14	-0,05	-0,47	0,14	-0,05	-0,47
			0,07	-0,02	-0,47	0,11	-0,03	-0,47	0,14	-0,05	-0,47	0,14	-0,05	-0,47
7	0,00	7	0,11	-0,04	-0,48	0,11	-0,04	-0,48	0,14	-0,06	-0,48	0,14	-0,06	-0,48
			0,07	-0,03	-0,48	0,11	-0,04	-0,48	0,14	-0,06	-0,48	0,14	-0,06	-0,48
8	0,00	8	0,11	-0,04	-0,39	0,11	-0,04	-0,39	0,14	-0,06	-0,39	0,14	-0,06	-0,39
			0,07	-0,03	-0,40	0,11	-0,04	-0,39	0,14	-0,06	-0,39	0,14	-0,06	-0,39
9	0,00	9	0,11	-0,04	-0,77	0,11	-0,04	-0,77	0,15	-0,05	-0,82	0,15	-0,05	-0,82
			0,08	-0,02	-0,72	0,11	-0,04	-0,77	0,15	-0,05	-0,82	0,15	-0,05	-0,82
12	0,00	10	0,13	-0,02	-0,44	0,13	-0,02	-0,44	0,18	-0,03	-0,45	0,18	-0,03	-0,45
			0,09	-0,01	-0,44	0,13	-0,02	-0,44	0,18	-0,03	-0,45	0,18	-0,03	-0,45
13	0,00	11	0,13	-0,03	-0,45	0,13	-0,03	-0,45	0,18	-0,04	-0,45	0,18	-0,04	-0,45
			0,09	-0,02	-0,45	0,13	-0,03	-0,45	0,18	-0,04	-0,45	0,18	-0,04	-0,45
14	0,00	12	0,13	-0,03	-0,45	0,13	-0,03	-0,45	0,18	-0,05	-0,45	0,18	-0,05	-0,45
			0,09	-0,02	-0,46	0,13	-0,03	-0,45	0,18	-0,05	-0,45	0,18	-0,05	-0,45
15	0,00	13	0,13	-0,04	-0,41	0,13	-0,04	-0,41	0,18	-0,05	-0,40	0,18	-0,05	-0,40
			0,09	-0,02	-0,42	0,13	-0,04	-0,41	0,18	-0,05	-0,40	0,18	-0,05	-0,40
16	0,00	14	0,14	-0,04	-0,64	0,14	-0,04	-0,64	0,18	-0,05	-0,66	0,18	-0,05	-0,66
			0,09	-0,02	-0,61	0,14	-0,04	-0,64	0,18	-0,05	-0,66	0,18	-0,05	-0,66
10	0,00	15	0,11	-0,03	-0,47	0,11	-0,03	-0,47	0,14	-0,04	-0,45	0,14	-0,04	-0,45
			0,07	-0,02	-0,49	0,11	-0,03	-0,47	0,14	-0,04	-0,45	0,14	-0,04	-0,45
11	0,00	16	0,13	-0,03	-0,42	0,13	-0,03	-0,42	0,18	-0,04	-0,39	0,18	-0,04	-0,39
			0,09	-0,02	-0,45	0,13	-0,03	-0,42	0,18	-0,04	-0,39	0,18	-0,04	-0,39

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 25 - Prop.Modolo:+Fx-0.3*Fy-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	3,65	17	1,40	-0,35	-0,44	1,40	-0,35	-0,44	1,40	-0,35	-0,44	1,86	-0,42	-0,42
			0,96	-0,28	-0,46	1,40	-0,35	-0,44	1,86	-0,42	-0,44	1,86	-0,42	-0,42
2	3,65	18	1,40	-0,19	-0,47	1,40	-0,19	-0,47	1,86	-0,29	-0,48	1,86	-0,29	-0,48
			0,96	-0,10	-0,45	1,40	-0,19	-0,47	1,86	-0,29	-0,48	1,86	-0,29	-0,48
3	3,65	19	1,39	-0,25	-0,43	1,39	-0,25	-0,43	1,86	-0,36	-0,43	1,86	-0,36	-0,43
			0,96	-0,14	-0,43	1,39	-0,25	-0,43	1,86	-0,36	-0,43	1,86	-0,36	-0,43
4	3,65	20	1,38	-0,55	-0,70	1,38	-0,55	-0,70	1,84	-0,70	-0,75	1,84	-0,70	-0,75
			0,94	-0,42	-0,65	1,38	-0,55	-0,70	1,84	-0,70	-0,75	1,84	-0,70	-0,75
5	5,10	21	3,42	-0,41	-0,41	3,42	-0,41	-0,41	4,54	-0,49	-0,40	4,54	-0,49	-0,40
			2,37	-0,33	-0,43	3,42	-0,41	-0,41	4,54	-0,49	-0,40	4,54	-0,49	-0,40
6	5,10	22	3,41	-0,20	-0,78	3,41	-0,20	-0,78	4,54	-0,29	-0,79	4,54	-0,29	-0,79
			2,36	-0,11	-0,76	3,41	-0,20	-0,78	4,54	-0,29	-0,79	4,54	-0,29	-0,79
7	5,10	23	3,41	-0,29	-0,70	3,41	-0,29	-0,70	4,53	-0,41	-0,68	4,53	-0,41	-0,68
			2,36	-0,17	-0,71	3,41	-0,29	-0,70	4,53	-0,41	-0,68	4,53	-0,41	-0,68
8	5,10	24	3,40	-0,60	-0,56	3,40	-0,60	-0,56	4,52	-0,74	-0,57	4,52	-0,74	-0,57
			2,35	-0,46	-0,56	3,40	-0,60	-0,56	4,52	-0,74	-0,57	4,52	-0,74	-0,57
9	5,10	25	3,43	-0,31	-0,72	3,43	-0,31	-0,72	4,55	-0,34	-0,79	4,55	-0,34	-0,79
			2,37	-0,28	-0,66	3,43	-0,31	-0,72	4,55	-0,34	-0,79	4,55	-0,34	-0,79
10	5,10	26	3,31	-0,80	-0,32	3,31	-0,80	-0,32	4,40	-1,02	-0,27	4,40	-1,02	-0,27
			2,29	-0,60	-0,36	3,31	-0,80	-0,32	4,40	-1,02	-0,27	4,40	-1,02	-0,27
11	3,65	27	1,24	-0,50	-0,32	1,24	-0,50	-0,32	1,65	-0,62	-0,28	1,65	-0,62	-0,28
			0,86	-0,39	-0,35	1,24	-0,50	-0,32	1,65	-0,62	-0,28	1,65	-0,62	-0,28
12	3,65	28	1,28	-0,18	-0,38	1,28	-0,18	-0,38	1,70	-0,19	-0,39	1,70	-0,19	-0,39
			0,88	-0,18	-0,38	1,28	-0,18	-0,38	1,70	-0,19	-0,39	1,70	-0,19	-0,39
13	3,65	29	1,28	-0,19	-0,43	1,28	-0,19	-0,43	1,70	-0,28	-0,43	1,70	-0,28	-0,43
			0,89	-0,11	-0,43	1,28	-0,19	-0,43	1,70	-0,28	-0,43	1,70	-0,28	-0,43
14	3,65	30	1,28	-0,31	-0,38	1,28	-0,31	-0,38	1,70	-0,44	-0,36	1,70	-0,44	-0,36
			0,89	-0,19	-0,39	1,28	-0,31	-0,38	1,70	-0,44	-0,36	1,70	-0,44	-0,36
15	3,65	31	1,27	-0,60	-0,33	1,27	-0,60	-0,33	1,69	-0,74	-0,32	1,69	-0,74	-0,32
			0,88	-0,47	-0,35	1,27	-0,60	-0,33	1,69	-0,74	-0,32	1,69	-0,74	-0,32
16	3,65	32	1,27	-0,29	-0,55	1,27	-0,29	-0,55	1,69	-0,33	-0,58	1,69	-0,33	-0,58
			0,88	-0,27	-0,52	1,27	-0,29	-0,55	1,69	-0,33	-0,58	1,69	-0,33	-0,58

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 26 - Prop.Modolo:-Fx-0.3*Fy-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	-0,21	-0,03	-0,71	-0,21	-0,03	-0,71	-0,22	-0,03	-0,72	-0,22	-0,03	-0,72
			-0,10	-0,02	-0,65	-0,21	-0,03	-0,71	-0,22	-0,03	-0,72	-0,22	-0,03	-0,72
2	0,00	2	-0,21	-0,06	-0,50	-0,21	-0,06	-0,50	-0,22	-0,07	-0,50	-0,22	-0,07	-0,50
			-0,10	-0,04	-0,50	-0,21	-0,06	-0,50	-0,22	-0,07	-0,50	-0,22	-0,07	-0,50
3	0,00	3	-0,21	-0,07	-0,54	-0,21	-0,07	-0,54	-0,22	-0,07	-0,55	-0,22	-0,07	-0,55
			-0,10	-0,04	-0,53	-0,21	-0,07	-0,54	-0,22	-0,07	-0,55	-0,22	-0,07	-0,55
4	0,00	4	-0,21	-0,07	-0,59	-0,21	-0,07	-0,59	-0,22	-0,07	-0,59	-0,22	-0,07	-0,59
			-0,10	-0,04	-0,63	-0,21	-0,07	-0,59	-0,22	-0,07	-0,59	-0,22	-0,07	-0,59
5	0,00	5	-0,15	-0,03	-0,37	-0,15	-0,03	-0,37	-0,16	-0,03	-0,37	-0,16	-0,03	-0,37
			-0,07	-0,01	-0,37	-0,15	-0,03	-0,37	-0,16	-0,03	-0,37	-0,16	-0,03	-0,37
6	0,00	6	-0,15	-0,05	-0,46	-0,15	-0,05	-0,46	-0,16	-0,05	-0,46	-0,16	-0,05	-0,46
			-0,07	-0,03	-0,46	-0,15	-0,05	-0,46	-0,16	-0,05	-0,46	-0,16	-0,05	-0,46
7	0,00	7	-0,15	-0,06	-0,48	-0,15	-0,06	-0,48	-0,16	-0,06	-0,48	-0,16	-0,06	-0,48
			-0,07	-0,03	-0,48	-0,15	-0,06	-0,48	-0,16	-0,06	-0,48	-0,16	-0,06	-0,48
8	0,00	8	-0,16	-0,06	-0,43	-0,16	-0,06	-0,43	-0,16	-0,07	-0,43	-0,16	-0,07	-0,43
			-0,08	-0,03	-0,42	-0,16	-0,06	-0,43	-0,16	-0,07	-0,43	-0,16	-0,07	-0,43
9	0,00	9	-0,16	-0,09	-0,45	-0,16	-0,09	-0,45	-0,17	-0,09	-0,44	-0,17	-0,09	-0,44
			-0,08	-0,04	-0,53	-0,16	-0,09	-0,45	-0,17	-0,09	-0,44	-0,17	-0,09	-0,44
12	0,00	10	-0,17	-0,03	-0,38	-0,17	-0,03	-0,38	-0,18	-0,03	-0,38	-0,18	-0,03	-0,38
			-0,08	-0,01	-0,40	-0,17	-0,03	-0,38	-0,18	-0,03	-0,38	-0,18	-0,03	-0,38
13	0,00	11	-0,17	-0,04	-0,43	-0,17	-0,04	-0,43	-0,18	-0,04	-0,43	-0,18	-0,04	-0,43
			-0,08	-0,02	-0,44	-0,17	-0,04	-0,43	-0,18	-0,04	-0,43	-0,18	-0,04	-0,43
14	0,00	12	-0,17	-0,05	-0,45	-0,17	-0,05	-0,45	-0,18	-0,05	-0,45	-0,18	-0,05	-0,45
			-0,08	-0,02	-0,46	-0,17	-0,05	-0,45	-0,18	-0,05	-0,45	-0,18	-0,05	-0,45
15	0,00	13	-0,17	-0,06	-0,46	-0,17	-0,06	-0,46	-0,18	-0,06	-0,46	-0,18	-0,06	-0,46
			-0,08	-0,02	-0,45	-0,17	-0,06	-0,46	-0,18	-0,06	-0,46	-0,18	-0,06	-0,46
16	0,00	14	-0,17	-0,08	-0,37	-0,17	-0,08	-0,37	-0,18	-0,09	-0,36	-0,18	-0,09	-0,36
			-0,08	-0,04	-0,46	-0,17	-0,08	-0,37	-0,18	-0,09	-0,36	-0,18	-0,09	-0,36
10	0,00	15	-0,15	-0,02	-0,69	-0,15	-0,02	-0,69	-0,16	-0,02	-0,70	-0,16	-0,02	-0,70
			-0,07	-0,01	-0,61	-0,15	-0,02	-0,69	-0,16	-0,02	-0,70	-0,16	-0,02	-0,70
11	0,00	16	-0,17	-0,02	-0,59	-0,17	-0,02	-0,59	-0,18	-0,02	-0,59	-0,18	-0,02	-0,59
			-0,08	-0,01	-0,56	-0,17	-0,02	-0,59	-0,18	-0,02	-0,59	-0,18	-0,02	-0,59
1	3,65	17	-2,14	-0,34	-0,67	-2,14	-0,34	-0,67	-2,23	-0,35	-0,68	-2,23	-0,35	-0,68
			-1,02	-0,22	-0,58	-2,14	-0,34	-0,67	-2,23	-0,35	-0,68	-2,23	-0,35	-0,68
2	3,65	18	-2,16	-0,31	-0,41	-2,16	-0,31	-0,41	-2,25	-0,33	-0,41	-2,25	-0,33	-0,41
			-1,03	-0,10	-0,41	-2,16	-0,31	-0,41	-2,25	-0,33	-0,41	-2,25	-0,33	-0,41
3	3,65	19	-2,16	-0,43	-0,50	-2,16	-0,43	-0,50	-2,25	-0,46	-0,51	-2,25	-0,46	-0,51
			-1,04	-0,15	-0,46	-2,16	-0,43	-0,50	-2,25	-0,46	-0,51	-2,25	-0,46	-0,51
4	3,65	20	-2,15	-0,37	-0,44	-2,15	-0,37	-0,44	-2,25	-0,38	-0,44	-2,25	-0,38	-0,44
			-1,04	-0,24	-0,50	-2,15	-0,37	-0,44	-2,25	-0,38	-0,44	-2,25	-0,38	-0,44
5	5,10	21	-4,83	-0,37	-0,55	-4,83	-0,37	-0,55	-5,06	-0,38	-0,55	-5,06	-0,38	-0,55
			-2,28	-0,25	-0,50	-4,83	-0,37	-0,55	-5,06	-0,38	-0,55	-5,06	-0,38	-0,55
6	5,10	22	-4,85	-0,36	-0,66	-4,85	-0,36	-0,66	-5,09	-0,38	-0,65	-5,09	-0,38	-0,65
			-2,28	-0,13	-0,69	-4,85	-0,36	-0,66	-5,09	-0,38	-0,65	-5,09	-0,38	-0,65
7	5,10	23	-4,85	-0,43	-0,82	-4,85	-0,43	-0,82	-5,08	-0,45	-0,82	-5,08	-0,45	-0,82
			-2,28	-0,16	-0,78	-4,85	-0,43	-0,82	-5,08	-0,45	-0,82	-5,08	-0,45	-0,82
8	5,10	24	-4,84	-0,43	-0,53	-4,84	-0,43	-0,53	-5,07	-0,45	-0,53	-5,07	-0,45	-0,53

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 26 - Prop.Modolo:-F _x -0.3*F _y -Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
9	5,10	25	-2,28	-0,30	-0,55	-4,84	-0,43	-0,53	-5,07	-0,45	-0,53	-5,07	-0,45	-0,53
			-4,88	-0,85	-0,31	-4,88	-0,85	-0,31	-5,11	-0,88	-0,30	-5,11	-0,88	-0,30
			-2,29	-0,51	-0,42	-4,88	-0,85	-0,31	-5,11	-0,88	-0,30	-5,11	-0,88	-0,30
10	5,10	26	-4,65	0,37	-0,73	-4,65	0,37	-0,73	-4,87	0,39	-0,74	-4,87	0,39	-0,74
			-2,18	0,12	-0,59	-4,65	0,37	-0,73	-4,87	0,39	-0,74	-4,87	0,39	-0,74
			-1,52	-0,06	-0,53	-1,52	-0,06	-0,53	-1,59	-0,06	-0,53	-1,59	-0,06	-0,53
			-0,73	-0,08	-0,49	-1,52	-0,06	-0,53	-1,59	-0,06	-0,53	-1,59	-0,06	-0,53
12	3,65	28	-1,61	-0,76	-0,30	-1,61	-0,76	-0,30	-1,69	-0,79	-0,29	-1,69	-0,79	-0,29
			-0,78	-0,44	-0,33	-1,61	-0,76	-0,30	-1,69	-0,79	-0,29	-1,69	-0,79	-0,29
			-1,61	-0,38	-0,36	-1,61	-0,38	-0,36	-1,69	-0,40	-0,36	-1,69	-0,40	-0,36
13	3,65	29	-0,78	-0,15	-0,39	-1,61	-0,38	-0,36	-1,69	-0,40	-0,36	-1,69	-0,40	-0,36
			-1,61	-0,41	-0,41	-1,61	-0,41	-0,41	-1,68	-0,44	-0,41	-1,68	-0,44	-0,41
			-0,77	-0,16	-0,42	-1,61	-0,41	-0,41	-1,68	-0,44	-0,41	-1,68	-0,44	-0,41
15	3,65	31	-1,61	-0,47	-0,37	-1,61	-0,47	-0,37	-1,68	-0,49	-0,37	-1,68	-0,49	-0,37
			-0,77	-0,32	-0,38	-1,61	-0,47	-0,37	-1,68	-0,49	-0,37	-1,68	-0,49	-0,37
16	3,65	32	-1,60	-0,83	-0,24	-1,60	-0,83	-0,24	-1,67	-0,86	-0,23	-1,67	-0,86	-0,23
			-0,77	-0,50	-0,35	-1,60	-0,83	-0,24	-1,67	-0,86	-0,23	-1,67	-0,86	-0,23

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 27 - Prop.Modolo:+F _y -0.3*F _x -Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	-0,10	0,23	-0,50	-0,10	0,23	-0,50	-0,10	0,24	-0,50	-0,10	0,24	-0,50
			-0,04	0,10	-0,55	-0,09	0,21	-0,50	-0,10	0,24	-0,50	-0,10	0,24	-0,50
2	0,00	2	-0,10	0,22	-0,42	-0,10	0,22	-0,42	-0,10	0,23	-0,41	-0,10	0,23	-0,41
			-0,04	0,09	-0,46	-0,09	0,21	-0,42	-0,10	0,23	-0,41	-0,10	0,23	-0,41
3	0,00	3	-0,09	0,21	-0,44	-0,09	0,21	-0,44	-0,10	0,22	-0,44	-0,10	0,22	-0,44
			-0,04	0,09	-0,48	-0,09	0,20	-0,45	-0,10	0,22	-0,44	-0,10	0,22	-0,44
4	0,00	4	-0,09	0,16	-0,50	-0,09	0,16	-0,50	-0,10	0,17	-0,49	-0,10	0,17	-0,49
			-0,04	0,07	-0,59	-0,09	0,15	-0,51	-0,10	0,17	-0,49	-0,10	0,17	-0,49
5	0,00	5	-0,06	0,23	-0,37	-0,06	0,23	-0,37	-0,06	0,23	-0,37	-0,06	0,23	-0,37
			-0,03	0,10	-0,37	-0,06	0,21	-0,37	-0,06	0,23	-0,37	-0,06	0,23	-0,37
6	0,00	6	-0,06	0,23	-0,46	-0,06	0,23	-0,46	-0,06	0,24	-0,46	-0,06	0,24	-0,46
			-0,03	0,10	-0,46	-0,06	0,21	-0,46	-0,06	0,24	-0,46	-0,06	0,24	-0,46
7	0,00	7	-0,06	0,22	-0,48	-0,06	0,22	-0,48	-0,06	0,23	-0,48	-0,06	0,23	-0,48
			-0,03	0,10	-0,48	-0,06	0,21	-0,48	-0,06	0,23	-0,48	-0,06	0,23	-0,48
8	0,00	8	-0,06	0,16	-0,41	-0,06	0,16	-0,41	-0,06	0,17	-0,41	-0,06	0,17	-0,41
			-0,03	0,07	-0,41	-0,06	0,15	-0,41	-0,06	0,17	-0,41	-0,06	0,17	-0,41
9	0,00	9	-0,06	0,16	-0,44	-0,06	0,16	-0,44	-0,07	0,17	-0,44	-0,07	0,17	-0,44
			-0,03	0,07	-0,54	-0,06	0,15	-0,45	-0,07	0,17	-0,44	-0,07	0,17	-0,44
12	0,00	10	-0,04	0,23	-0,48	-0,04	0,23	-0,48	-0,05	0,24	-0,48	-0,05	0,24	-0,48
			-0,02	0,11	-0,45	-0,04	0,22	-0,47	-0,05	0,24	-0,48	-0,05	0,24	-0,48
13	0,00	11	-0,05	0,24	-0,53	-0,05	0,24	-0,53	-0,05	0,25	-0,54	-0,05	0,25	-0,54
			-0,02	0,11	-0,49	-0,04	0,22	-0,53	-0,05	0,25	-0,54	-0,05	0,25	-0,54
14	0,00	12	-0,05	0,23	-0,55	-0,05	0,23	-0,55	-0,05	0,24	-0,55	-0,05	0,24	-0,55
			-0,02	0,10	-0,50	-0,04	0,22	-0,54	-0,05	0,24	-0,55	-0,05	0,24	-0,55
15	0,00	13	-0,05	0,17	-0,52	-0,05	0,17	-0,52	-0,05	0,18	-0,52	-0,05	0,18	-0,52
			-0,02	0,08	-0,48	-0,04	0,16	-0,52	-0,05	0,18	-0,52	-0,05	0,18	-0,52
16	0,00	14	-0,05	0,17	-0,61	-0,05	0,17	-0,61	-0,05	0,17	-0,62	-0,05	0,17	-0,62
			-0,02	0,08	-0,58	-0,04	0,16	-0,61	-0,05	0,17	-0,62	-0,05	0,17	-0,62
10	0,00	15	-0,05	0,26	-0,46	-0,05	0,26	-0,46	-0,05	0,27	-0,46	-0,05	0,27	-0,46
			-0,02	0,12	-0,51	-0,05	0,25	-0,46	-0,05	0,27	-0,46	-0,05	0,27	-0,46
11	0,00	16	-0,04	0,26	-0,72	-0,04	0,26	-0,72	-0,04	0,27	-0,73	-0,04	0,27	-0,73
			-0,02	0,12	-0,60	-0,04	0,25	-0,71	-0,04	0,27	-0,73	-0,04	0,27	-0,73
1	3,65	17	-0,94	1,50	-0,37	-0,94	1,50	-0,37	-0,97	1,55	-0,36	-0,97	1,55	-0,36
			-0,41	0,57	-0,44	-0,88	1,40	-0,38	-0,97	1,55	-0,36	-0,97	1,55	-0,36
2	3,65	18	-0,95	2,16	-0,24	-0,95	2,16	-0,24	-0,98	2,23	-0,23	-0,98	2,23	-0,23
			-0,42	1,01	-0,34	-0,89	2,02	-0,25	-0,98	2,23	-0,23	-0,98	2,23	-0,23
3	3,65	19	-0,97	2,10	-0,28	-0,97	2,10	-0,28	-1,00	2,16	-0,28	-1,00	2,16	-0,28
			-0,43	0,98	-0,36	-0,91	1,97	-0,29	-1,00	2,16	-0,28	-1,00	2,16	-0,28
4	3,65	20	-0,98	1,41	-0,30	-0,98	1,41	-0,30	-1,01	1,47	-0,29	-1,01	1,47	-0,29
			-0,44	0,52	-0,45	-0,92	1,32	-0,32	-1,01	1,47	-0,29	-1,01	1,47	-0,29
5	5,10	21	-1,96	1,48	-0,47	-1,96	1,48	-0,47	-2,02	1,53	-0,47	-2,02	1,53	-0,47
			-0,82	0,55	-0,48	-1,83	1,38	-0,47	-2,02	1,53	-0,47	-2,02	1,53	-0,47
6	5,10	22	-1,95	2,12	-0,68	-1,95	2,12	-0,68	-2,02	2,19	-0,68	-2,02	2,19	-0,68
			-0,82	0,97	-0,71	-1,83	1,99	-0,69	-2,02	2,19	-0,68	-2,02	2,19	-0,68
7	5,10	23	-1,97	2,08	-0,76	-1,97	2,08	-0,76	-2,04	2,15	-0,76	-2,04	2,15	-0,76
			-0,83	0,96	-0,75	-1,84	1,96	-0,76	-2,04	2,15	-0,76	-2,04	2,15	-0,76
8	5,10	24	-2,01	1,36	-0,47	-2,01	1,36	-0,47	-2,07	1,41	-0,47	-2,07	1,41	-0,47
			-0,84	0,47	-0,53	-1,87	1,26	-0,48	-2,07	1,41	-0,47	-2,07	1,41	-0,47
9	5,10	25	-2,01	0,69	-0,32	-2,01	0,69	-0,32	-2,08	0,72	-0,31	-2,08	0,72	-0,31
			-0,85	0,18	-0,43	-1,88	0,64	-0,33	-2,08	0,72	-0,31	-2,08	0,72	-0,31
10	5,10	26	-1,94	1,58	-0,42	-1,94	1,58	-0,42	-2,00	1,64	-0,42	-2,00	1,64	-0,42
			-0,81	0,60	-0,45	-1,81	1,47	-0,42	-2,00	1,64	-0,42	-2,00	1,64	-0,42
11	3,65	27	-0,48	1,32	-0,69	-0,48	1,32	-0,69	-0,49	1,37	-0,70	-0,49	1,37	-0,70
			-0,20	0,49	-0,55	-0,45	1,23	-0,67	-0,49	1,37	-0,70	-0,49	1,37	-0,70
12	3,65	28	-0,50	1,28	-0,48	-0,50	1,28	-0,48	-0,52	1,33	-0,48	-0,52	1,33	-0,48
			-0,21	0,45	-0,41	-0,47	1,19	-0,47	-0,52	1,33	-0,48	-0,52	1,33	-0,48
13	3,65	29	-0,50	2,11	-0,58	-0,50	2,11	-0,58	-0,51	2,18	-0,59	-0,51	2,18	-0,59
			-0,21	0,97	-0,49	-0,47	1,98	-0,57	-0,51	2,18	-0,59	-0,51	2,18	-0,59
14	3,65	30	-0,47	2,08	-0,60	-0,47	2,08	-0,60	-0,49	2,15	-0,60	-0,49	2,15	-0,60
			-0,20	0,95	-0,50	-0,44	1,96	-0,59	-0,49	2,15	-0,60	-0,49	2,15	-0,60
15	3,65	31	-0,46	1,35	-0,52	-0,46	1,35	-0,52	-0,48	1,40	-0,53	-0,48	1,40	-0,53
			-0,19	0,46	-0,44	-0,43	1,25	-0,51	-0,48	1,40	-0,53	-0,48	1,40	-0,53

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 27 - Prop.Modolo:+Fy-0.3*Fx-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
16	3,65	32				-0,45	0,66	-0,54	-0,45	0,66	-0,54	-0,47	0,69	-0,54
						-0,19	0,17	-0,49	-0,43	0,60	-0,53	-0,47	0,69	-0,54

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 28 - Prop.Modolo:-Fy-0.3*Fx-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	-0,08	-0,14	-0,73	-0,08	-0,14	-0,73	-0,10	-0,14	-0,73	-0,10	-0,17	-0,76
			-0,05	-0,08	-0,66	-0,10	-0,16	-0,75	-0,10	-0,16	-0,75	-0,10	-0,17	-0,76
2	0,00	2	-0,08	-0,19	-0,55	-0,08	-0,19	-0,55	-0,10	-0,19	-0,55	-0,10	-0,22	-0,56
			-0,05	-0,11	-0,53	-0,10	-0,22	-0,56	-0,10	-0,22	-0,56	-0,10	-0,22	-0,56
3	0,00	3	-0,08	-0,20	-0,58	-0,08	-0,20	-0,58	-0,10	-0,20	-0,58	-0,10	-0,24	-0,60
			-0,04	-0,12	-0,55	-0,09	-0,24	-0,59	-0,10	-0,24	-0,59	-0,10	-0,24	-0,60
4	0,00	4	-0,08	-0,20	-0,75	-0,08	-0,20	-0,75	-0,10	-0,20	-0,75	-0,10	-0,24	-0,77
			-0,05	-0,11	-0,72	-0,10	-0,24	-0,77	-0,10	-0,24	-0,77	-0,10	-0,24	-0,77
5	0,00	5	-0,05	-0,13	-0,37	-0,05	-0,13	-0,37	-0,06	-0,13	-0,37	-0,06	-0,16	-0,37
			-0,03	-0,07	-0,37	-0,06	-0,16	-0,37	-0,06	-0,16	-0,37	-0,06	-0,16	-0,37
6	0,00	6	-0,05	-0,17	-0,47	-0,05	-0,17	-0,47	-0,06	-0,17	-0,47	-0,06	-0,21	-0,47
			-0,03	-0,10	-0,47	-0,06	-0,20	-0,47	-0,06	-0,20	-0,47	-0,06	-0,21	-0,47
7	0,00	7	-0,05	-0,19	-0,48	-0,05	-0,19	-0,48	-0,06	-0,19	-0,48	-0,06	-0,23	-0,48
			-0,03	-0,11	-0,48	-0,06	-0,22	-0,48	-0,06	-0,22	-0,48	-0,06	-0,23	-0,48
8	0,00	8	-0,05	-0,19	-0,42	-0,05	-0,19	-0,42	-0,06	-0,19	-0,42	-0,06	-0,23	-0,42
			-0,03	-0,11	-0,41	-0,06	-0,23	-0,42	-0,06	-0,23	-0,42	-0,06	-0,23	-0,42
9	0,00	9	-0,05	-0,22	-0,64	-0,05	-0,22	-0,64	-0,06	-0,22	-0,64	-0,06	-0,26	-0,65
			-0,03	-0,12	-0,62	-0,06	-0,26	-0,64	-0,06	-0,26	-0,64	-0,06	-0,26	-0,65
12	0,00	10	-0,04	-0,13	-0,38	-0,04	-0,13	-0,38	-0,05	-0,13	-0,38	-0,05	-0,16	-0,37
			-0,02	-0,07	-0,40	-0,04	-0,16	-0,37	-0,05	-0,16	-0,37	-0,05	-0,16	-0,37
13	0,00	11	-0,04	-0,17	-0,39	-0,04	-0,17	-0,39	-0,05	-0,17	-0,39	-0,05	-0,20	-0,38
			-0,02	-0,09	-0,42	-0,04	-0,20	-0,38	-0,05	-0,20	-0,38	-0,05	-0,20	-0,38
14	0,00	12	-0,04	-0,18	-0,40	-0,04	-0,18	-0,40	-0,04	-0,18	-0,40	-0,04	-0,23	-0,39
			-0,02	-0,10	-0,43	-0,04	-0,22	-0,39	-0,04	-0,22	-0,39	-0,04	-0,23	-0,39
15	0,00	13	-0,03	-0,19	-0,39	-0,03	-0,19	-0,39	-0,04	-0,19	-0,39	-0,04	-0,23	-0,38
			-0,02	-0,10	-0,42	-0,04	-0,22	-0,38	-0,04	-0,22	-0,38	-0,04	-0,23	-0,38
16	0,00	14	-0,03	-0,21	-0,40	-0,03	-0,21	-0,40	-0,04	-0,21	-0,40	-0,04	-0,26	-0,36
			-0,02	-0,11	-0,47	-0,04	-0,25	-0,37	-0,04	-0,25	-0,37	-0,04	-0,26	-0,36
10	0,00	15	-0,05	-0,12	-0,65	-0,05	-0,12	-0,65	-0,06	-0,12	-0,65	-0,06	-0,15	-0,68
			-0,02	-0,07	-0,60	-0,05	-0,15	-0,67	-0,06	-0,15	-0,67	-0,06	-0,15	-0,68
11	0,00	16	-0,04	-0,12	-0,45	-0,04	-0,12	-0,45	-0,05	-0,12	-0,45	-0,05	-0,15	-0,43
			-0,02	-0,07	-0,48	-0,04	-0,15	-0,44	-0,05	-0,15	-0,44	-0,05	-0,15	-0,43
1	3,65	17	-0,80	-1,13	-0,68	-0,80	-1,13	-0,68	-0,98	-1,13	-0,68	-0,98	-1,34	-0,72
			-0,43	-0,66	-0,60	-0,94	-1,30	-0,72	-0,98	-1,34	-0,72	-0,98	-1,34	-0,72
2	3,65	18	-0,82	-1,40	-0,52	-0,82	-1,40	-0,52	-0,99	-1,40	-0,52	-0,99	-1,72	-0,54
			-0,44	-0,71	-0,47	-0,96	-1,66	-0,54	-0,99	-1,72	-0,54	-0,99	-1,72	-0,54
3	3,65	19	-0,81	-1,63	-0,57	-0,81	-1,63	-0,57	-0,98	-1,63	-0,57	-0,98	-2,00	-0,61
			-0,44	-0,84	-0,51	-0,95	-1,93	-0,60	-0,98	-2,00	-0,60	-0,98	-2,00	-0,61
4	3,65	20	-0,81	-1,43	-0,66	-0,81	-1,43	-0,66	-0,99	-1,43	-0,66	-0,99	-1,71	-0,69
			-0,45	-0,83	-0,61	-0,95	-1,66	-0,68	-0,99	-1,71	-0,68	-0,99	-1,71	-0,69
5	5,10	21	-1,45	-1,17	-0,50	-1,45	-1,17	-0,50	-1,77	-1,17	-0,50	-1,77	-1,39	-0,51
			-0,76	-0,70	-0,48	-1,71	-1,35	-0,51	-1,77	-1,39	-0,51	-1,77	-1,39	-0,51
6	5,10	22	-1,44	-1,43	-0,71	-1,44	-1,43	-0,71	-1,76	-1,43	-0,71	-1,76	-1,75	-0,71
			-0,76	-0,74	-0,72	-1,70	-1,69	-0,71	-1,76	-1,75	-0,71	-1,76	-1,75	-0,71
7	5,10	23	-1,44	-1,65	-0,77	-1,44	-1,65	-0,77	-1,76	-1,65	-0,77	-1,76	-2,01	-0,78
			-0,76	-0,86	-0,76	-1,70	-1,95	-0,78	-1,76	-2,01	-0,78	-1,76	-2,01	-0,78
8	5,10	24	-1,43	-1,49	-0,56	-1,43	-1,49	-0,56	-1,74	-1,49	-0,56	-1,74	-1,77	-0,57
			-0,76	-0,89	-0,56	-1,68	-1,72	-0,57	-1,74	-1,77	-0,57	-1,74	-1,77	-0,57
9	5,10	25	-1,43	-1,45	-0,55	-1,43	-1,45	-0,55	-1,75	-1,45	-0,55	-1,75	-1,72	-0,56
			-0,76	-0,89	-0,54	-1,69	-1,67	-0,56	-1,75	-1,72	-0,56	-1,75	-1,72	-0,56
10	5,10	26	-1,29	-0,67	-0,61	-1,29	-0,67	-0,61	-1,58	-0,67	-0,61	-1,58	-0,79	-0,64
			-0,68	-0,43	-0,55	-1,53	-0,77	-0,64	-1,58	-0,79	-0,64	-1,58	-0,79	-0,64
11	3,65	27	-0,29	-0,78	-0,35	-0,29	-0,78	-0,35	-0,35	-0,78	-0,35	-0,35	-0,91	-0,34
			-0,15	-0,49	-0,39	-0,34	-0,89	-0,34	-0,35	-0,91	-0,34	-0,35	-0,91	-0,34
12	3,65	28	-0,35	-1,33	-0,26	-0,35	-1,33	-0,26	-0,42	-1,33	-0,26	-0,42	-1,58	-0,24
			-0,18	-0,79	-0,31	-0,41	-1,53	-0,25	-0,42	-1,58	-0,25	-0,42	-1,58	-0,24
13	3,65	29	-0,35	-1,44	-0,29	-0,35	-1,44	-0,29	-0,43	-1,44	-0,29	-0,43	-1,76	-0,26
			-0,19	-0,75	-0,35	-0,41	-1,70	-0,27	-0,43	-1,76	-0,27	-0,43	-1,76	-0,26
14	3,65	30	-0,35	-1,65	-0,29	-0,35	-1,65	-0,29	-0,43	-1,65	-0,29	-0,43	-2,01	-0,26
			-0,19	-0,86	-0,35	-0,42	-1,94	-0,27	-0,43	-2,01	-0,27	-0,43	-2,01	-0,26
15	3,65	31	-0,36	-1,51	-0,27	-0,36	-1,51	-0,27	-0,45	-1,51	-0,27	-0,45	-1,79	-0,24
			-0,19	-0,91	-0,32	-0,43	-1,74	-0,25	-0,45	-1,79	-0,25	-0,45	-1,79	-0,24
16	3,65	32	-0,36	-1,41	-0,26	-0,36	-1,41	-0,26	-0,44	-1,41	-0,26	-0,44	-1,67	-0,22
			-0,19	-0,86	-0,35	-0,43	-1,62	-0,23	-0,44	-1,67	-0,23	-0,44	-1,67	-0,22

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 29 - Prop.Massa:+Fx-0.3*Fy-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	0,16	-0,04	-0,54	0,16	-0,04	-0,54	0,21	-0,04	-0,52	0,21	-0,05	-0,52
			0,10	-0,03	-0,55	0,16	-0,04	-0,54	0,21	-0,05	-0,52	0,21	-0,05	-0,52
2	0,00	2	0,16	-0,05	-0,53	0,16	-0,05	-0,53	0,21	-0,06	-0,53	0,21	-0,06	-0,53
			0,10	-0,04	-0,52	0,16	-0,05	-0,53	0,21	-0,06	-0,53	0,21	-0,06	-0,53
3	0,00	3	0,16	-0,06	-0,52	0,16	-0,06	-0,52	0,21	-0,08	-0,52	0,21	-0,08	-0,52
			0,10	-0,04	-0,52	0,16	-0,06	-0,52	0,21	-0,08	-0,52	0,21	-0,08	-0,52
4	0,00	4	0,16	-0,05	-0,79	0,16	-0,05	-0,79	0,21	-0,07	-0,83	0,21	-0,07	-0,83

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 29 - Prop.Massa:+Fx-0.3*Fy-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
5	0,00	5	0,10	-0,03	-0,75	0,16	-0,05	-0,79	0,21	-0,07	-0,83			
			0,11	-0,03	-0,37	0,11	-0,03	-0,37	0,15	-0,04	-0,37			
			0,07	-0,02	-0,37	0,11	-0,03	-0,37	0,15	-0,04	-0,37			
6	0,00	6	0,11	-0,04	-0,47	0,11	-0,04	-0,47	0,15	-0,05	-0,47			
			0,07	-0,03	-0,47	0,11	-0,04	-0,47	0,15	-0,05	-0,47			
			0,11	-0,05	-0,48	0,11	-0,05	-0,48	0,15	-0,07	-0,48			
7	0,00	7	0,07	-0,03	-0,48	0,11	-0,05	-0,48	0,15	-0,07	-0,48			
			0,11	-0,03	-0,48	0,11	-0,05	-0,48	0,15	-0,07	-0,48			
			0,11	-0,05	-0,39	0,11	-0,05	-0,39	0,15	-0,06	-0,39			
8	0,00	8	0,08	-0,03	-0,40	0,11	-0,05	-0,39	0,15	-0,06	-0,39			
			0,12	-0,05	-0,77	0,12	-0,05	-0,77	0,15	-0,07	-0,83			
			0,08	-0,03	-0,72	0,12	-0,05	-0,77	0,15	-0,07	-0,83			
12	0,00	10	0,16	-0,03	-0,44	0,16	-0,03	-0,44	0,22	-0,04	-0,45			
			0,11	-0,02	-0,44	0,16	-0,03	-0,44	0,22	-0,04	-0,45			
			0,16	-0,03	-0,45	0,16	-0,03	-0,45	0,22	-0,05	-0,45			
13	0,00	11	0,11	-0,02	-0,45	0,16	-0,03	-0,45	0,22	-0,05	-0,45			
			0,16	-0,04	-0,45	0,16	-0,04	-0,45	0,22	-0,06	-0,45			
			0,11	-0,02	-0,46	0,16	-0,04	-0,45	0,22	-0,06	-0,45			
14	0,00	12	0,16	-0,04	-0,41	0,16	-0,04	-0,41	0,22	-0,06	-0,39			
			0,11	-0,03	-0,42	0,16	-0,04	-0,41	0,22	-0,06	-0,39			
			0,16	-0,05	-0,65	0,16	-0,05	-0,65	0,22	-0,07	-0,68			
15	0,00	13	0,11	-0,03	-0,62	0,16	-0,05	-0,65	0,22	-0,07	-0,68			
			0,12	-0,02	-0,47	0,12	-0,02	-0,47	0,15	-0,03	-0,44			
			0,08	-0,01	-0,49	0,12	-0,02	-0,47	0,15	-0,03	-0,44			
10	0,00	15	0,16	-0,02	-0,41	0,16	-0,02	-0,41	0,22	-0,03	-0,37			
			0,11	-0,01	-0,44	0,16	-0,02	-0,41	0,22	-0,03	-0,37			
			1,71	-0,39	-0,42	1,71	-0,39	-0,42	2,27	-0,47	-0,40			
1	3,65	17	1,13	-0,30	-0,45	1,71	-0,39	-0,42	2,27	-0,47	-0,40			
			1,71	-0,23	-0,48	1,71	-0,23	-0,48	2,27	-0,35	-0,50			
			1,12	-0,12	-0,46	1,71	-0,23	-0,48	2,27	-0,35	-0,50			
2	3,65	18	1,70	-0,30	-0,43	1,70	-0,30	-0,43	2,27	-0,44	-0,43			
			1,12	-0,16	-0,42	1,70	-0,30	-0,43	2,27	-0,44	-0,43			
			1,69	-0,58	-0,72	1,69	-0,58	-0,72	2,25	-0,74	-0,78			
3	3,65	19	1,11	-0,42	-0,67	1,69	-0,58	-0,72	2,25	-0,74	-0,78			
			3,48	-0,44	-0,41	3,48	-0,44	-0,41	4,62	-0,53	-0,40			
			2,30	-0,35	-0,43	3,48	-0,44	-0,41	4,62	-0,53	-0,40			
4	3,65	20	3,47	-0,24	-0,78	3,47	-0,24	-0,78	4,62	-0,35	-0,79			
			2,30	-0,13	-0,76	3,47	-0,24	-0,78	4,62	-0,35	-0,79			
			3,47	-0,34	-0,70	3,47	-0,34	-0,70	4,61	-0,49	-0,68			
5	5,10	21	2,29	-0,20	-0,71	3,47	-0,34	-0,70	4,61	-0,49	-0,68			
			3,46	-0,64	-0,56	3,46	-0,64	-0,56	4,60	-0,79	-0,57			
			2,28	-0,47	-0,56	3,46	-0,64	-0,56	4,60	-0,79	-0,57			
6	5,10	22	3,48	-0,36	-0,73	3,48	-0,36	-0,73	4,63	-0,41	-0,80			
			2,30	-0,31	-0,66	3,48	-0,36	-0,73	4,63	-0,41	-0,80			
			3,37	-0,80	-0,31	3,37	-0,80	-0,31	4,48	-1,01	-0,26			
7	5,10	23	2,23	-0,58	-0,37	3,37	-0,80	-0,31	4,48	-1,01	-0,26			
			1,51	-0,52	-0,30	1,51	-0,52	-0,30	2,00	-0,64	-0,25			
			1,00	-0,39	-0,35	1,51	-0,52	-0,30	2,00	-0,64	-0,25			
8	5,10	24	1,54	-0,24	-0,38	1,54	-0,24	-0,38	2,05	-0,26	-0,39			
			1,02	-0,22	-0,38	1,54	-0,24	-0,38	2,05	-0,26	-0,39			
			1,54	-0,24	-0,43	1,54	-0,24	-0,43	2,05	-0,34	-0,43			
9	5,10	25	1,02	-0,13	-0,43	1,54	-0,24	-0,43	2,05	-0,34	-0,43			
			1,54	-0,36	-0,37	1,54	-0,36	-0,37	2,05	-0,51	-0,35			
			1,02	-0,21	-0,39	1,54	-0,36	-0,37	2,05	-0,51	-0,35			
10	5,10	26	1,54	-0,64	-0,33	1,54	-0,64	-0,33	2,04	-0,79	-0,31			
			2,30	-0,31	-0,66	1,54	-0,64	-0,33	2,04	-0,79	-0,31			
			3,37	-0,80	-0,31	3,37	-0,80	-0,31	4,48	-1,01	-0,26			
11	3,65	27	2,23	-0,58	-0,37	3,37	-0,80	-0,31	4,48	-1,01	-0,26			
			1,51	-0,52	-0,30	1,51	-0,52	-0,30	2,00	-0,64	-0,25			
			1,00	-0,39	-0,35	1,51	-0,52	-0,30	2,00	-0,64	-0,25			
12	3,65	28	1,54	-0,24	-0,38	1,54	-0,24	-0,38	2,05	-0,26	-0,39			
			1,02	-0,22	-0,38	1,54	-0,24	-0,38	2,05	-0,26	-0,39			
			1,54	-0,24	-0,43	1,54	-0,24	-0,43	2,05	-0,34	-0,43			
13	3,65	29	1,02	-0,13	-0,43	1,54	-0,24	-0,43	2,05	-0,34	-0,43			
			1,54	-0,36	-0,37	1,54	-0,36	-0,37	2,05	-0,51	-0,35			
			1,02	-0,21	-0,39	1,54	-0,36	-0,37	2,05	-0,51	-0,35			
14	3,65	30	1,54	-0,64	-0,33	1,54	-0,64	-0,33	2,04	-0,79	-0,31			
			2,30	-0,31	-0,66	1,54	-0,64	-0,33	2,04	-0,79	-0,31			
			3,37	-0,80	-0,31	3,37	-0,80	-0,31	4,48	-1,01	-0,26			
15	3,65	31	2,23	-0,58	-0,37	3,37	-0,80	-0,31	4,48	-1,01	-0,26			
			1,51	-0,52	-0,30	1,51	-0,52	-0,30	2,00	-0,64	-0,25			
			1,00	-0,39	-0,35	1,51	-0,52	-0,30	2,00	-0,64	-0,25			
16	3,65	32	1,54	-0,24	-0,38	1,54	-0,24	-0,38	2,05	-0,26	-0,39			
			1,02	-0,22	-0,38	1,54	-0,24	-0,38	2,05	-0,26	-0,39			
			1,54	-0,24	-0,43	1,54	-0,24	-0,43	2,05	-0,34	-0,43			
1	0,00	1	-0,24	-0,03	-0,73	-0,24	-0,03	-0,73	-0,25	-0,03	-0,74			
			-0,12	-0,02	-0,66	-0,24	-0,03	-0,73	-0,25	-0,03	-0,74			
			-0,24	-0,07	-0,50	-0,24	-0,07	-0,50	-0,24	-0,07	-0,50			
2	0,00	2	-0,12	-0,04	-0,50	-0,24	-0,07	-0,50	-0,24	-0,07	-0,50			
			-0,24	-0,07	-0,55	-0,24	-0,07	-0,55	-0,24	-0,07	-0,55			
			-0,11	-0,04	-0,53	-0,24	-0,07	-0,55	-0,24	-0,07	-0,55			
3	0,00	3	-0,24	-0,08	-0,58	-0,24	-0,08	-0,58	-0,24	-0,08	-0,58			
			-0,11	-0,04	-0,63	-0,24	-0,08	-0,58	-0,24	-0,08	-0,58			
			-0,15	-0,03	-0,37	-0,15	-0,03	-0,37	-0,16	-0,03	-0,37			
4	0,00	4	-0,07	-0,02	-0,37	-0,15	-0,03	-0,37	-0,16	-0,03	-0,37			
			-0,15	-0,06	-0,46	-0,15	-0,06	-0,46	-0,16	-0,06	-0,46			
			-0,07	-0,03	-0,46	-0,15	-0,06	-0,46	-0,16	-0,06	-0,46			
5	0,00	5	-0,15	-0,06	-0,48	-0,15	-0,06	-0,48	-0,16	-0,06	-0,48			
			-0,07	-0,03	-0,48	-0,15	-0,06	-0,48	-0,16	-0,06	-0,48			
			-0,16	-0,07	-0,43	-0,16	-0,07	-0,43	-0,16	-0,07	-0,43			
6	0,00	6	-0,08	-0,03	-0,42	-0,16	-0,07	-0,43	-0,16	-0,07	-0,43			
			-0,16	-0,08	-0,45	-0,16	-0,08	-0,45	-0,16	-0,09	-0,45			
			-0,08	-0,04	-0,53	-0,16	-0,08	-0,45	-0,16	-0,09	-0,45			
7	0,00	7	-0,20	-0,03	-0,38	-0,20	-0,03	-0,38	-0,20	-0,03	-0,38			
			-0,10	-0,01	-0,40	-0,20	-0,03	-0,38	-0,20	-0,03	-0,38			
			-0,20	-0,05	-0,43	-0,20	-0,05	-0,43	-0,20	-0,05	-0,43			
8	0,00	8	-0,10	-0,01	-0,40	-0,20	-0,05	-0,43	-0,20	-0,05	-0,43			
			-0,20	-0,05	-0,43	-0,20	-0,05	-0,43	-0,20	-0,05	-0,43			
			-0,10	-0,02	-0,44	-0,20	-0,05	-0,43	-0,20	-0,05	-0,43			

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 30 - Prop.Massa:-Fx-0.3*Fy-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	-0,24	-0,03	-0,73	-0,24	-0,03	-0,73	-0,25	-0,03	-0,74			
			-0,12	-0,02	-0,66	-0,24	-0,03	-0,73	-0,25	-0,03	-0,74			
			-0,24	-0,07	-0,50	-0,24	-0,07	-0,50	-0,24	-0,07	-0,50			
2	0,00	2	-0,12	-0,04	-0,50	-0,24	-0,07	-0,50	-0,24	-0,07	-0,50			
			-0,24	-0,07	-0,55	-0,24	-0,07	-0,55	-0,24	-0,07	-0,55			
			-0,11	-0,04	-0,53	-0,24	-0,07	-0,55	-0,24	-0,07	-0,55			
3	0,00	3	-0,24	-0,08	-0,58	-0,24	-0,08	-0,58	-0,24	-0,08	-0,58			
			-0,11	-0,04	-0,63	-0,24	-0,08	-0,58	-0,24	-0,08	-0,58			
			-0,15	-0,03	-0,37	-0,15	-0,03	-0,37	-0,16	-0,03	-0,37			
4	0,00	4	-0,07	-0,02	-0,37	-0,15	-0,03	-0,37	-0,16	-0,03	-0,37			
			-0,15	-0,06	-0,46	-0,15	-0,06	-0,46	-0,16	-0,06	-0,46			
			-0,07	-0,03	-0,46	-0,15	-0,06	-0,46	-0,16	-0,06	-0,46			
5	0,00	5	-0,15	-0,06	-0,48	-0,15	-0,06	-0,48	-0,16	-0,06	-0,48			
			-0,07	-0,03	-0,48	-0,15	-0,06	-0,48	-0,16	-0,06	-0,48			
			-0,16	-0,07	-0,43	-0,16	-0,07	-0,43	-0,16	-0,07	-0,43			
6	0,00	6	-0,08	-0,03	-0,42	-0,16	-0,07	-0,43	-0,16	-0,07	-0,43			
			-0,16	-0,08	-0,45	-0,16	-0,08	-0,45	-0,16	-0,09	-0,45			
			-0,08	-0,04	-0,53	-0,16	-0,08	-0,45	-0,16	-0,09	-0,45			
7	0,00	7	-0,20	-0,03	-0,38	-0,20	-0,03	-0,38	-0,20	-0,03	-0,38			
			-0,10	-0,01	-0,40	-0,20	-0,03	-0,38	-0,20	-0,03	-0,38			
			-0,20	-0,05	-0,43	-0,20	-0,05	-0,43	-0,20	-0,05	-0,43			
8	0,00	8	-0,10	-0,01	-0,40	-0,20	-0,05</							

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 30 - Prop.Massa:-Fx-0.3*Fy-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
14	0,00	12	-0,20	-0,06	-0,45	-0,20	-0,06	-0,45	-0,20	-0,06	-0,45	-0,20	-0,06	-0,45
			-0,10	-0,02	-0,46	-0,20	-0,06	-0,45	-0,20	-0,06	-0,45	-0,20	-0,06	-0,45
15	0,00	13	-0,20	-0,07	-0,46	-0,20	-0,07	-0,46	-0,20	-0,07	-0,46	-0,20	-0,07	-0,46
			-0,10	-0,03	-0,45	-0,20	-0,07	-0,46	-0,20	-0,07	-0,46	-0,20	-0,07	-0,46
16	0,00	14	-0,20	-0,08	-0,35	-0,20	-0,08	-0,35	-0,20	-0,08	-0,35	-0,20	-0,08	-0,34
			-0,10	-0,03	-0,45	-0,20	-0,08	-0,35	-0,20	-0,08	-0,35	-0,20	-0,08	-0,34
10	0,00	15	-0,16	-0,04	-0,69	-0,16	-0,04	-0,69	-0,16	-0,04	-0,69	-0,16	-0,04	-0,69
			-0,07	-0,02	-0,61	-0,16	-0,04	-0,69	-0,16	-0,04	-0,69	-0,16	-0,04	-0,69
11	0,00	16	-0,20	-0,03	-0,60	-0,20	-0,03	-0,60	-0,20	-0,03	-0,60	-0,20	-0,03	-0,60
			-0,10	-0,01	-0,56	-0,20	-0,03	-0,60	-0,20	-0,03	-0,60	-0,20	-0,03	-0,60
1	3,65	17	-2,47	-0,35	-0,69	-2,47	-0,35	-0,69	-2,55	-0,36	-0,70	-2,55	-0,36	-0,70
			-1,19	-0,23	-0,59	-2,47	-0,35	-0,69	-2,55	-0,36	-0,70	-2,55	-0,36	-0,70
2	3,65	18	-2,49	-0,35	-0,41	-2,49	-0,35	-0,41	-2,57	-0,37	-0,41	-2,57	-0,37	-0,41
			-1,20	-0,12	-0,41	-2,49	-0,35	-0,41	-2,57	-0,37	-0,41	-2,57	-0,37	-0,41
3	3,65	19	-2,49	-0,47	-0,51	-2,49	-0,47	-0,51	-2,57	-0,49	-0,51	-2,57	-0,49	-0,51
			-1,20	-0,17	-0,47	-2,49	-0,47	-0,51	-2,57	-0,49	-0,51	-2,57	-0,49	-0,51
4	3,65	20	-2,48	-0,44	-0,43	-2,48	-0,44	-0,43	-2,56	-0,45	-0,43	-2,56	-0,45	-0,43
			-1,21	-0,28	-0,49	-2,48	-0,44	-0,43	-2,56	-0,45	-0,43	-2,56	-0,45	-0,43
5	5,10	21	-4,66	-0,39	-0,54	-4,66	-0,39	-0,54	-4,81	-0,39	-0,55	-4,81	-0,39	-0,55
			-2,21	-0,26	-0,50	-4,66	-0,39	-0,54	-4,81	-0,39	-0,55	-4,81	-0,39	-0,55
6	5,10	22	-4,67	-0,39	-0,66	-4,67	-0,39	-0,66	-4,83	-0,41	-0,66	-4,83	-0,41	-0,66
			-2,21	-0,15	-0,69	-4,67	-0,39	-0,66	-4,83	-0,41	-0,66	-4,83	-0,41	-0,66
7	5,10	23	-4,67	-0,48	-0,82	-4,67	-0,48	-0,82	-4,83	-0,49	-0,82	-4,83	-0,49	-0,82
			-2,22	-0,19	-0,78	-4,67	-0,48	-0,82	-4,83	-0,49	-0,82	-4,83	-0,49	-0,82
8	5,10	24	-4,66	-0,49	-0,54	-4,66	-0,49	-0,54	-4,81	-0,50	-0,53	-4,81	-0,50	-0,53
			-2,21	-0,33	-0,55	-4,66	-0,49	-0,54	-4,81	-0,50	-0,53	-4,81	-0,50	-0,53
9	5,10	25	-4,68	-0,84	-0,32	-4,68	-0,84	-0,32	-4,84	-0,86	-0,31	-4,84	-0,86	-0,31
			-2,22	-0,51	-0,42	-4,68	-0,84	-0,32	-4,84	-0,86	-0,31	-4,84	-0,86	-0,31
10	5,10	26	-4,47	0,30	-0,72	-4,47	0,30	-0,72	-4,63	0,32	-0,73	-4,63	0,32	-0,73
			-2,12	0,08	-0,59	-4,47	0,30	-0,72	-4,63	0,32	-0,73	-4,63	0,32	-0,73
11	3,65	27	-1,77	-0,07	-0,54	-1,77	-0,07	-0,54	-1,83	-0,07	-0,55	-1,83	-0,07	-0,55
			-0,86	-0,09	-0,49	-1,77	-0,07	-0,54	-1,83	-0,07	-0,55	-1,83	-0,07	-0,55
12	3,65	28	-1,86	-0,73	-0,30	-1,86	-0,73	-0,30	-1,92	-0,75	-0,29	-1,92	-0,75	-0,29
			-0,90	-0,43	-0,33	-1,86	-0,73	-0,30	-1,92	-0,75	-0,29	-1,92	-0,75	-0,29
13	3,65	29	-1,86	-0,41	-0,35	-1,86	-0,41	-0,35	-1,92	-0,43	-0,35	-1,92	-0,43	-0,35
			-0,90	-0,16	-0,39	-1,86	-0,41	-0,35	-1,92	-0,43	-0,35	-1,92	-0,43	-0,35
14	3,65	30	-1,85	-0,47	-0,41	-1,85	-0,47	-0,41	-1,91	-0,48	-0,41	-1,91	-0,48	-0,41
			-0,90	-0,19	-0,42	-1,85	-0,47	-0,41	-1,91	-0,48	-0,41	-1,91	-0,48	-0,41
15	3,65	31	-1,85	-0,53	-0,37	-1,85	-0,53	-0,37	-1,91	-0,54	-0,37	-1,91	-0,54	-0,37
			-0,90	-0,35	-0,38	-1,85	-0,53	-0,37	-1,91	-0,54	-0,37	-1,91	-0,54	-0,37
16	3,65	32	-1,85	-0,82	-0,22	-1,85	-0,82	-0,22	-1,91	-0,85	-0,21	-1,91	-0,85	-0,21
			-0,90	-0,50	-0,34	-1,85	-0,82	-0,22	-1,91	-0,85	-0,21	-1,91	-0,85	-0,21

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 31 - Prop.Massa:+Fy-0.3*Fx-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
1	0,00	1	-0,09	0,19	-0,52	-0,09	0,19	-0,52	-0,09	0,21	-0,51	-0,09	0,21	-0,51
			-0,05	0,10	-0,55	-0,09	0,19	-0,52	-0,09	0,21	-0,51	-0,09	0,21	-0,51
2	0,00	2	-0,08	0,18	-0,43	-0,08	0,18	-0,43	-0,09	0,20	-0,42	-0,09	0,20	-0,42
			-0,05	0,09	-0,46	-0,08	0,18	-0,43	-0,09	0,20	-0,42	-0,09	0,20	-0,42
3	0,00	3	-0,08	0,17	-0,46	-0,08	0,17	-0,46	-0,09	0,19	-0,45	-0,09	0,19	-0,45
			-0,05	0,09	-0,48	-0,08	0,17	-0,46	-0,09	0,19	-0,45	-0,09	0,19	-0,45
4	0,00	4	-0,08	0,13	-0,53	-0,08	0,13	-0,53	-0,09	0,15	-0,51	-0,09	0,15	-0,51
			-0,04	0,07	-0,59	-0,08	0,13	-0,53	-0,09	0,15	-0,51	-0,09	0,15	-0,51
5	0,00	5	-0,05	0,19	-0,37	-0,05	0,19	-0,37	-0,05	0,21	-0,37	-0,05	0,21	-0,37
			-0,03	0,11	-0,37	-0,05	0,19	-0,37	-0,05	0,21	-0,37	-0,05	0,21	-0,37
6	0,00	6	-0,05	0,19	-0,46	-0,05	0,19	-0,46	-0,05	0,21	-0,46	-0,05	0,21	-0,46
			-0,03	0,10	-0,46	-0,05	0,19	-0,46	-0,05	0,21	-0,46	-0,05	0,21	-0,46
7	0,00	7	-0,05	0,18	-0,48	-0,05	0,18	-0,48	-0,05	0,20	-0,48	-0,05	0,20	-0,48
			-0,03	0,10	-0,48	-0,05	0,18	-0,48	-0,05	0,20	-0,48	-0,05	0,20	-0,48
8	0,00	8	-0,05	0,14	-0,41	-0,05	0,14	-0,41	-0,05	0,15	-0,41	-0,05	0,15	-0,41
			-0,03	0,08	-0,41	-0,05	0,14	-0,41	-0,05	0,15	-0,41	-0,05	0,15	-0,41
9	0,00	9	-0,05	0,14	-0,48	-0,05	0,14	-0,48	-0,05	0,15	-0,47	-0,05	0,15	-0,47
			-0,03	0,08	-0,54	-0,05	0,14	-0,48	-0,05	0,15	-0,47	-0,05	0,15	-0,47
12	0,00	10	-0,04	0,20	-0,47	-0,04	0,20	-0,47	-0,05	0,21	-0,47	-0,05	0,21	-0,47
			-0,02	0,11	-0,45	-0,04	0,20	-0,47	-0,05	0,21	-0,47	-0,05	0,21	-0,47
13	0,00	11	-0,04	0,20	-0,52	-0,04	0,20	-0,52	-0,05	0,22	-0,53	-0,05	0,22	-0,53
			-0,02	0,11	-0,49	-0,04	0,20	-0,52	-0,05	0,22	-0,53	-0,05	0,22	-0,53
14	0,00	12	-0,04	0,19	-0,53	-0,04	0,19	-0,53	-0,05	0,21	-0,54	-0,05	0,21	-0,54
			-0,02	0,11	-0,51	-0,04	0,19	-0,53	-0,05	0,21	-0,54	-0,05	0,21	-0,54
15	0,00	13	-0,04	0,14	-0,51	-0,04	0,14	-0,51	-0,05	0,16	-0,51	-0,05	0,16	-0,51
			-0,02	0,08	-0,48	-0,04	0,14	-0,51	-0,05	0,16	-0,51	-0,05	0,16	-0,51
16	0,00	14	-0,04	0,14	-0,60	-0,04	0,14	-0,60	-0,05	0,16	-0,60	-0,05	0,16	-0,60
			-0,02	0,08	-0,58	-0,04	0,14	-0,60	-0,05	0,16	-0,60	-0,05	0,16	-0,60
10	0,00	15	-0,04	0,21	-0,47	-0,04	0,21	-0,47	-0,05	0,23	-0,46	-0,05	0,23	-0,46
			-0,02	0,12	-0,50	-0,04	0,21	-0,47	-0,05	0,23	-0,46	-0,05	0,23	-0,46
11	0,00	16	-0,04	0,21	-0,68	-0,04	0,21	-0,68	-0,04	0,24	-0,70	-0,04	0,24	-0,70
			-0,02	0,12	-0,61	-0,04	0,21	-0,68	-0,04	0,24	-0,70	-0,04	0,24	-0,70
1	3,65	17	-0,83	1,22	-0,39	-0,83	1,22	-0,39	-0,91	1,36	-0,38	-0,91	1,36	-0,38
			-0,45	0,60	-0,44	-0,83	1,22	-0,39	-0,91	1,36	-0,38	-0,91	1,36	-0,38
2	3,65	18	-0,84	1,82	-0,27	-0,84	1,82	-0,27	-0,92	1,99	-0,25	-0,92	1,99	-0,25
			-0,46	1,04	-0,34	-0,84	1,82	-0,27	-0,92	1,99	-0,25	-0,92	1,99	-0,25
3	3,65	19	-0,86	1,78	-0,31	-0,86	1,78	-0,31	-0,94	1,94	-0,29	-0,94	1,94	-0,29
			-0,46	1,04	-0,34	-0,86	1,78	-0,31	-0,94	1,94	-0,29	-0,94	1,94	-0,29

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 31 - Prop.Massa:+Fy-0.3*Fx-Ecc5%																	
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE														
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----					
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)			
4	3,65	20	-0,47	1,02	-0,36	-0,86	1,78	-0,31	-0,94	1,94	-0,29	-0,87	1,13	-0,35	-0,95	1,26	-0,33
			-0,48	0,54	-0,44	-0,87	1,13	-0,35	-0,95	1,26	-0,33	-1,41	1,20	-0,47	-1,56	1,34	-0,47
5	5,10	21	-0,75	0,57	-0,47	-1,41	1,20	-0,47	-1,56	1,34	-0,47	-1,42	1,78	-0,69	-1,57	1,95	-0,69
6	5,10	22	-0,75	1,01	-0,71	-1,42	1,78	-0,69	-1,57	1,95	-0,69	-1,43	1,75	-0,76	-1,58	1,92	-0,76
7	5,10	23	-0,76	0,99	-0,75	-1,43	1,75	-0,76	-1,58	1,92	-0,76	-1,46	1,08	-0,49	-1,62	1,21	-0,48
8	5,10	24	-1,46	1,08	-0,49	-1,46	1,08	-0,49	-1,62	1,21	-0,48	-0,78	0,49	-0,53	-1,46	1,08	-0,49
9	5,10	25	-1,47	0,54	-0,37	-1,47	0,54	-0,37	-1,62	0,62	-0,35	-1,47	0,54	-0,37	-1,62	0,62	-0,35
10	5,10	26	-0,78	0,20	-0,44	-1,47	0,54	-0,37	-1,62	0,62	-0,35	-1,42	1,23	-0,42	-1,56	1,37	-0,42
11	3,65	27	-0,75	0,60	-0,44	-1,42	1,23	-0,42	-1,56	1,37	-0,42	-0,44	1,05	-0,64	-0,49	1,17	-0,66
12	3,65	28	-0,44	1,05	-0,64	-0,44	1,05	-0,64	-0,49	1,17	-0,66	-0,23	0,50	-0,55	-0,44	1,05	-0,64
13	3,65	29	-0,46	1,06	-0,46	-0,46	1,06	-0,46	-0,50	1,19	-0,47	-0,46	1,06	-0,46	-0,50	1,19	-0,47
14	3,65	30	-0,24	0,49	-0,42	-0,46	1,06	-0,46	-0,50	1,19	-0,47	-0,45	1,77	-0,56	-0,50	1,94	-0,57
15	3,65	31	-0,24	1,01	-0,50	-0,45	1,77	-0,56	-0,50	1,94	-0,57	-0,43	1,75	-0,57	-0,48	1,92	-0,58
16	3,65	32	-0,23	0,99	-0,50	-0,43	1,75	-0,57	-0,48	1,92	-0,58	-0,23	0,99	-0,50	-0,43	1,75	-0,57
			-0,42	1,07	-0,50	-0,42	1,07	-0,50	-0,46	1,20	-0,51	-0,22	0,48	-0,44	-0,42	1,07	-0,50
			-0,42	0,52	-0,52	-0,42	0,52	-0,52	-0,46	0,59	-0,53	-0,42	0,52	-0,52	-0,46	0,59	-0,53
			-0,22	0,19	-0,49	-0,42	0,52	-0,52	-0,46	0,59	-0,53	-0,22	0,19	-0,49	-0,42	0,52	-0,52

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 32 - Prop.Massa:-Fy-0.3*Fx-Ecc5%																	
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE														
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----					
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)			
1	0,00	1	-0,08	-0,14	-0,73	-0,08	-0,14	-0,73	-0,10	-0,16	-0,76	-0,05	-0,08	-0,67	-0,08	-0,14	-0,73
2	0,00	2	-0,08	-0,18	-0,55	-0,08	-0,18	-0,55	-0,10	-0,22	-0,56	-0,05	-0,11	-0,53	-0,08	-0,18	-0,55
3	0,00	3	-0,08	-0,20	-0,58	-0,08	-0,20	-0,58	-0,10	-0,24	-0,59	-0,05	-0,12	-0,55	-0,08	-0,20	-0,58
4	0,00	4	-0,09	-0,20	-0,75	-0,09	-0,20	-0,75	-0,10	-0,24	-0,77	-0,05	-0,12	-0,72	-0,09	-0,20	-0,75
5	0,00	5	-0,05	-0,13	-0,37	-0,05	-0,13	-0,37	-0,05	-0,16	-0,37	-0,03	-0,08	-0,37	-0,05	-0,13	-0,37
6	0,00	6	-0,05	-0,17	-0,47	-0,05	-0,17	-0,47	-0,05	-0,21	-0,47	-0,05	-0,17	-0,47	-0,05	-0,21	-0,47
7	0,00	7	-0,05	-0,19	-0,48	-0,05	-0,19	-0,48	-0,05	-0,23	-0,48	-0,03	-0,11	-0,48	-0,05	-0,19	-0,48
8	0,00	8	-0,05	-0,19	-0,42	-0,05	-0,19	-0,42	-0,06	-0,23	-0,42	-0,03	-0,11	-0,41	-0,05	-0,19	-0,42
9	0,00	9	-0,05	-0,21	-0,64	-0,05	-0,21	-0,64	-0,06	-0,25	-0,65	-0,03	-0,12	-0,63	-0,05	-0,21	-0,64
12	0,00	10	-0,04	-0,13	-0,38	-0,04	-0,13	-0,38	-0,05	-0,16	-0,37	-0,02	-0,07	-0,40	-0,04	-0,13	-0,38
13	0,00	11	-0,04	-0,17	-0,39	-0,04	-0,17	-0,39	-0,05	-0,20	-0,38	-0,02	-0,09	-0,42	-0,04	-0,17	-0,39
14	0,00	12	-0,04	-0,18	-0,40	-0,04	-0,18	-0,40	-0,05	-0,22	-0,39	-0,02	-0,10	-0,43	-0,04	-0,18	-0,40
15	0,00	13	-0,04	-0,19	-0,39	-0,04	-0,19	-0,39	-0,04	-0,23	-0,38	-0,02	-0,10	-0,43	-0,04	-0,19	-0,39
16	0,00	14	-0,02	-0,10	-0,42	-0,04	-0,19	-0,39	-0,04	-0,23	-0,38	-0,02	-0,12	-0,47	-0,04	-0,21	-0,40
10	0,00	15	-0,02	-0,12	-0,60	-0,04	-0,21	-0,60	-0,04	-0,25	-0,37	-0,02	-0,12	-0,64	-0,04	-0,21	-0,60
11	0,00	16	-0,02	-0,07	-0,60	-0,04	-0,12	-0,64	-0,05	-0,15	-0,66	-0,02	-0,12	-0,64	-0,04	-0,21	-0,60
1	3,65	17	-0,84	-1,11	-0,68	-0,84	-1,11	-0,68	-1,01	-1,31	-0,72	-0,47	-0,68	-0,60	-0,84	-1,11	-0,68
2	3,65	18	-0,85	-1,39	-0,52	-0,85	-1,39	-0,52	-1,02	-1,69	-0,54	-0,48	-0,75	-0,48	-0,85	-1,39	-0,52
3	3,65	19	-0,84	-1,61	-0,57	-0,84	-1,61	-0,57	-1,01	-1,96	-0,60	-0,48	-0,88	-0,51	-0,84	-1,61	-0,57
4	3,65	20	-0,85	-1,42	-0,66	-0,85	-1,42	-0,66	-1,02	-1,69	-0,68	-0,49	-0,87	-0,61	-0,85	-1,42	-0,66
5	5,10	21	-1,28	-1,15	-0,50	-1,28	-1,15	-0,50	-1,55	-1,36	-0,51	-0,71	-0,72	-0,48	-1,28	-1,15	-0,50
6	5,10	22	-1,27	-1,41	-0,71	-1,27	-1,41	-0,71	-1,54	-1,71	-0,71	-0,70	-0,77	-0,72	-1,27	-1,41	-0,71
7	5,10	23	-1,26	-1,63	-0,77	-1,26	-1,63	-0,77	-1,53	-1,97	-0,78	-0,70	-0,90	-0,76	-1,26	-1,63	-0,77
8	5,10	24	-1,25	-1,48	-0,56	-1,25	-1,48	-0,56	-1,52	-1,75	-0,57	-0,70	-0,92	-0,56	-1,25	-1,48	-0,56
9	5,10	25	-1,26	-1,41	-0,56	-1,26	-1,41	-0,56	-1,52	-1,65	-0,57	-0,70	-0,90	-0,54	-1,26	-1,41	-0,56
10	5,10	26	-1,13	-0,69	-0,60	-1,13	-0,69	-0,60	-1,37	-0,80	-0,63	-0,62	-0,45	-0,54	-1,13	-0,69	-0,60

Plesso Scuola Primaria – Struttura “B” ante intervento

CAPACITA'/DOMANDA DI SPOSTAMENTO - PUSH N.ro 32 - Prop.Massa:-Fy-0.3*Fx-Ecc5%														
IDENTIFICATIVO			CAPACITA'/DOMANDA SPOSTAMENTI PER I VARI STATI LIMITE											
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo N.ro	----- SLO -----			----- SLD -----			----- SLV -----			----- SLC -----		
			X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
11	3,65	27				-0,31	-0,77	-0,36	-0,31	-0,77	-0,36	-0,38	-0,90	-0,34
						-0,17	-0,50	-0,39	-0,31	-0,77	-0,36	-0,38	-0,90	-0,34
12	3,65	28				-0,37	-1,29	-0,27	-0,37	-1,29	-0,27	-0,44	-1,52	-0,25
						-0,20	-0,80	-0,31	-0,37	-1,29	-0,27	-0,44	-1,52	-0,25
13	3,65	29				-0,37	-1,42	-0,30	-0,37	-1,42	-0,30	-0,45	-1,73	-0,27
						-0,21	-0,78	-0,35	-0,37	-1,42	-0,30	-0,45	-1,73	-0,27
14	3,65	30				-0,38	-1,63	-0,29	-0,38	-1,63	-0,29	-0,46	-1,98	-0,27
						-0,21	-0,90	-0,35	-0,38	-1,63	-0,29	-0,46	-1,98	-0,27
15	3,65	31				-0,39	-1,50	-0,27	-0,39	-1,50	-0,27	-0,47	-1,76	-0,25
						-0,21	-0,94	-0,32	-0,39	-1,50	-0,27	-0,47	-1,76	-0,25
16	3,65	32				-0,38	-1,37	-0,27	-0,38	-1,37	-0,27	-0,47	-1,61	-0,23
						-0,21	-0,87	-0,35	-0,38	-1,37	-0,27	-0,47	-1,61	-0,23