

**NOUVELLE LIGNE LYON TURIN - NUOVA LINEA TORINO LIONE**  
**PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE - PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE**  
**CUP C11J05000030001**

**Chantier Opérationnel 02D / Cantiere Operativo 02D**  
**CIG Z9A26AB627**

**PROGETTO DEFINITIVO IN VARIANTE DI RICOLLOCAZIONE**  
**DEL "CENTRO GUIDA SICURA" NEL COMUNE DI BUTTIGLIERA ALTA**  
**(OTTEMPERANZA ALLE PRESCRIZIONI N. 27 E 132 DELLA DELIBERA CIPE 19/2015)**

**ELABORATI GENERALI DI INQUADRAMENTO DEL PROGETTO**  
**ELENCO ELABORATI**

Indice	Date / Data	Modifications / Modifiche	Établi par / Concepito da	Vérfié par / Controllato da	Autorisé par / Autorizzato da
0	27/05/2019	Première diffusion / Prima emissione	Ing. V. Ripamonti	Ing. V. Ripamonti	Ing. V. Ripamonti
D	29/04/2022	Révision Aggiornamento	Ing. V. Ripamonti	Ing. V. Ripamonti	Ing. V. Ripamonti
E	02/08/2022	Révision Aggiornamento	Ing. V. Ripamonti	Ing. V. Ripamonti	Ing. V. Ripamonti
F	08/09/2022	Révision Aggiornamento	Ing. V. Ripamonti	Ing. V. Ripamonti	Ing. V. Ripamonti
G	31/10/2022	Révision Aggiornamento	Ing. V. Ripamonti	Ing. V. Ripamonti	Ing. V. Ripamonti

0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0
Cantiere Operativo Chantier Opérationnel			Contratto Contrat						Opera Ouvrage		Tratto Section		Parte Partie		

D	R	E	G	N	0	0	0	0	0	1	G
Fase Phase	Tipo documento Type de document		Oggetto Objet			Numero documento Numéro de document			Indice Index		

**I PROGETTISTI (A.T.I.) :**

Ing. Valter RIPAMONTI (Capogruppo)  
 Studio DUEPUNTDIECI Associati  
 essebi INGEGNERIA - Studio Tecnico Associato  
 Ing. Enrico GUIOT  
 Ing. Andrea DAVICO

Capogruppo di progettazione:  
 Ing. Valter RIPAMONTI




TELTA s.r.l. Savale Technolac - Bâtiment "Homère" -  
 13 allée du Lac de Constance - 73370 LE BOURGET DU LAC (France)  
 Tél.: +33 (0)4 79 68 56 50 - Fax: +33 (0)4 79 68 56 75  
 RCS Chambéry 439 596 952 - TVA FR 03439556952  
 Propriété TELT Tous droits réservés  
 Propriété TELT Tutti i diritti riservati

L'APPALTEUR/L'ENTREPRENEUR

-

SCALA / ÉCHELLE

-

Indirizzo / Adresse GED  
ID DMS

IL DIRETTORE DEI LAVORI/LE MAÎTRE D'ŒUVRE

A P

Stato / Statut





Cartella destinazione file	PROGETTAZIONE IN VARIANTE DI RICOLLOCAZIONE DEL "CENTRO GUIDA SICURA"	CODICE ELABORATO															Ind.													
		Cantiere operativo			Contratto						Opera			Trat. Op.	Parte op.	Fase		Tipo doc.	Oggetto doc.	Num. Doc.										
VIA2	Profilo longitudinale pista P2 - Buttigliera alta - Buttigliera Alta - scala 1:1000 - 1:100	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	G	C	0	0	2	1	0	9	B
VIA2	Profili longitudinali piste P4 e P5 - Buttigliera Alta - scala 1:1000 - 1:100	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	G	C	0	0	2	1	1	0	B
VIA2	Sezioni tipo piste P1 e P2 - Buttigliera Alta - scala 1:50 - 1:20	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	G	C	0	0	2	1	1	1	C
VIA2	Sezioni tipo piste P4 e P5 - Buttigliera Alta - scala 1:50 - 1:20	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	G	C	0	0	2	1	1	2	B
VIA2	Torre di controllo per istruttori (piccola) - Buttigliera Alta - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	G	C	0	0	2	1	1	3	B
VIA2	Torre di controllo per istruttori (grande) - Buttigliera Alta - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	G	C	0	0	2	1	1	4	B
VIA2	Area di sosta guidatori - Buttigliera Alta - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	G	C	0	0	2	1	1	5	B
VIA2	Planimetria e particolari recinzioni - Buttigliera Alta - scala VARIE	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	G	C	0	0	2	1	1	6	C
VIA2	Particolari costruttivi - Buttigliera Alta - scala VARIE	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	G	C	0	0	2	1	1	7	B
	<b>PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO</b>																													
VIA2	Piano particellare unico di esproprio del Progetto Definitivo - scala 1:1500	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	E	S	0	0	3	1	0	1	C
VIA2	Sovrapposizione piano particellare unico di esproprio sul PRGC del Comune di Buttigliera Alta - scala 1:1500	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	E	S	0	0	3	1	0	2	0
VIA2	Relazione metodologica espropri, asservimenti e occupazioni temporanee	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	R	E	E	S	0	0	3	0	0	3	B
VIA2	Piano particellare di esproprio ed occupazione temporanea: elenco ditte	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	R	E	E	S	0	0	3	0	0	5	C
VIA2	Stima di dettaglio delle indennità di esproprio	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	R	E	E	S	0	0	3	0	0	6	B
VIA2	Elenco dei proprietari e delle particelle	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	E	L	E	S	0	0	3	0	0	7	C
	<b>OPERE IDRAULICHE</b>																													
VIA2	Planimetria idraulica generale - scala 1:500	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	0	1	B
VIA2	Planimetria rete idraulica P1-P2 - scala 1:200	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	0	2	B
VIA2	Planimetria rete idraulica P4-P5 - scala 1:200	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	0	3	B
	<b>P1-P2</b>																													
VIA2	Ostacoli ad acqua P1 - WH1 - pianta e sezioni - scala 1:10 - 1:20	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	0	4	B
VIA2	Ostacoli ad acqua P1 - WH2 - pianta e sezioni - scala 1:10 - 1:20	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	0	5	B
VIA2	Ostacoli ad acqua P1 - WH3 - pianta e sezioni - scala 1:10 - 1:20	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	0	6	B
VIA2	Ostacoli ad acqua P2 - WH1 - WH2 - pianta e sezioni - scala 1:10 - 1:20	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	0	7	B
VIA2	Piattaforma idraulica - pianta e sezioni - scala 1:10 - 1:20	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	0	8	B
VIA2	Serbatoio acqua - pianta e sezioni - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	0	9	B
VIA2	Stazione di pompaggio SP1 e sottostazioni - pianta e sezioni - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	1	0	B
	<b>P4-P5</b>																													
VIA2	Ostacoli ad acqua P4 - WH1 - WH2 piante e sezioni - scala 1:20	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	1	1	B
VIA2	Ostacoli ad acqua P5 - WH1 piante e sezioni - scala 1:10 - 1:20	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	1	2	B
VIA2	Ostacoli ad acqua P5 - WH2 piante e sezioni - scala 1:10 - 1:20	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	1	3	B
VIA2	Stazione di pompaggio SP2 e sottostazioni - pianta e sezioni - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	1	4	B
VIA2	Laghetto per raccolta acqua - sezioni di progetto e particolari stazione di sollevamento sp4	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	1	5	B
VIA2	Particolari costruttivi opere idrauliche - scala VARIE	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	D	0	0	5	1	1	6	B
VIA2	Schema impianto di irrigazione - scala 1:1000	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	S	N	I	D	0	0	5	1	1	7	B
VIA2	P1, P2 - Schema idraulico alimentazione e scarico acqua	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	S	N	I	D	0	0	5	1	1	8	B
VIA2	P4, P5 - Schema idraulico alimentazione e scarico acqua	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	S	N	I	D	0	0	5	1	1	9	B
	<b>OPERE EDILI</b>																													
VIA2	Buttigliera Alta - Architettonico - Centro servizi piante prospetti sezioni - scala 1:100 - 1:20	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	G	C	0	0	6	1	0	1	C
VIA2	Buttigliera Alta - Architettonico - Centro servizi - abbattimento barriere architettoniche - scala 1:100 - 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	G	C	0	0	6	1	0	2	C
VIA2	Buttigliera Alta - Strutturale - Centro servizi - Pianta fondazioni e tracciamento pilastri - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	S	T	0	0	6	1	0	3	B
VIA2	Buttigliera Alta - Strutturale - Centro servizi - Sezioni - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	S	T	0	0	6	1	0	4	B
VIA2	Buttigliera Alta - Strutturale - Centro servizi - Pianta solaio su piano terra - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	S	T	0	0	6	1	0	5	B
VIA2	Buttigliera Alta - Strutturale - Centro servizi - Pianta solaio su piano primo - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	S	T	0	0	6	1	0	6	B

Cartella destinazione file	PROGETTAZIONE IN VARIANTE DI RICOLLOCAZIONE DEL "CENTRO GUIDA SICURA"															CODICE ELABORATO														
		Cantiere operativo			Contratto							Opera				Trat. Op.	Parte op.	Fase	Tipo doc.	Oggetto doc.	Num. Doc.				Ind.					
VIA2	Buttiglieria Alta - Strutturale - Cabina elettrica - scala 1:100 - 1:50 - 1:20	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	S	T	0	0	6	1	0	7	B
VIA2	Buttiglieria Alta - Impianti meccanici - Centro servizi - idrico sanitario - piante - scala 1:100	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	M	0	0	6	1	0	8	C
VIA2	Buttiglieria Alta - Impianti meccanici - Centro servizi - termofluidico - piante - scala 1:100	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	M	0	0	6	1	0	9	C
VIA2	Buttiglieria Alta - Impianti allacciamento - Centro servizi - acquedotto e rete telefonica - scala 1:1000	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	M	0	0	6	1	1	0	C
VIA2	Buttiglieria Alta Stazione di pompaggio principale e serbatoio raccolta acqua - carpenteria e armatura - scala 1:20	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	S	T	0	0	6	1	1	1	C
VIA2	Buttiglieria Alta - Piattaforma idraulica, ostacoli ad acqua stazione di pompaggio secondaria carpenteria e armatura scala 1:20	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	S	T	0	0	6	1	1	2	C
VIA2	Buttiglieria Alta - Architettonico - Centro Servizi Prevenzione Incendi - scala 1:100	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	G	C	0	0	6	1	1	3	C
	<b>IMPIANTI ELETTRICI E DI ILLUMINAZIONE</b>																													
VIA2	Relazione specialistica	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	R	E	I	M	0	0	7	0	0	1	C
VIA2	Relazione di calcolo illuminotecnico	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	R	E	I	L	0	0	7	1	0	2	B
VIA2	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	R	E	I	M	0	0	7	0	0	3	B
VIA2	Schema a blocchi distribuzione principale	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	S	N	I	M	0	0	7	1	0	4	B
VIA2	Schema MT	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	S	N	I	M	0	0	7	1	0	5	B
VIA2	Schemi elettrici unifilari e verifiche	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	S	N	I	M	0	0	7	0	0	6	B
VIA2	Schema planimetrico cabina - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	S	N	I	M	0	0	7	1	0	7	B
VIA2	Distribuzione principale area generale - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	M	0	0	7	1	0	8	C
VIA2	Distribuzione secondaria area generale - scala 1:500	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	M	0	0	7	1	0	9	B
VIA2	Distribuzione impianto di terra area generale - scala 1:500	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	M	0	0	7	1	1	0	B
VIA2	Distribuzione impianti speciali area generale - scala 1:500	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	M	0	0	7	1	1	1	B
VIA2	Impianti elettrici a servizio degli impianti idrici - scala 1:1000	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	M	0	0	7	1	1	2	B
VIA2	Distribuzione a pavimento piano terreno centro servizi - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	M	0	0	7	1	1	3	B
VIA2	Distribuzione a soffitto piano terreno centro servizi - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	M	0	0	7	1	1	4	B
VIA2	Distribuzione a pavimento piano primo centro servizi - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	M	0	0	7	1	1	5	B
VIA2	Distribuzione a soffitto piano primo centro servizi - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	M	0	0	7	1	1	6	B
VIA2	Schema planimetrico impianto fotovoltaico - scala 1:50	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	M	0	0	7	1	1	7	B
VIA2	Particolari costruttivi	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	M	0	0	7	1	1	9	B
VIA2	Schema a blocchi impianti speciali	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	S	N	I	M	0	0	7	1	2	0	B
VIA2	Tabella cavi	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	I	M	0	0	7	1	2	1	B
	<b>STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE</b>																													
VIA3	Studio di Impatto Ambientale	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	R	E	A	M	0	0	8	0	0	1	B
VIA4	Sintesi non tecnica	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	R	E	A	M	0	0	8	0	0	2	B
VIA5	Piano di Monitoraggio Ambientale	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	R	E	A	M	0	0	8	0	0	3	B
	<b>TAVOLE</b>																													
VIA3	Base Dati Territoriale di Riferimento degli Enti (BDTRE)	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	0	1	C
VIA3	Ortofoto Regione Piemonte (2010)	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	0	2	C
VIA3	Tavola P2 beni paesaggistici - estratto P.P.R.	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	0	3	C
VIA3	Tavola P3 Ambiti e unità di paesaggio - estratto P.P.R.	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	0	4	C
VIA3	Tavola P4 Componenti paesaggistiche - estratto P.P.R.	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	0	5	C
VIA3	Tavola P5 Siti UNESCO, SIC e ZPS - estratto P.P.R.	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	0	6	C
VIA3	Tavola 3.1 Sistema del verde e delle aree libere - estratto P.T.C.P.	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	0	7	C
VIA3	Tavola 3.2 Sistema de beni culturali - estratto P.T.C.P.	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	0	8	C
VIA3	Tavola 5.1 Quadro del dissesto idrogeologico - estratto P.T.C.P.	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	0	9	C
VIA3	Estratti P.R.G.C.	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	1	0	C
VIA3	Fasce fluviali del PAI - estratto Geoportale Reg. Piemonte	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	1	1	C
VIA3	Scenari di alluvioni - Pericolosità 2015 - estratto P.G.R.A Direttiva Alluvioni	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	1	2	C
VIA3	Scenari di alluvioni - Rischio 2015 - estratto P.G.R.A Direttiva Alluvioni	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	1	3	C
VIA3	Vincolo idrogeologico - estratto Geoportale Reg. Piemonte	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	1	4	C
VIA3	Vincolo paesaggistico - estratto Geoportale Reg. Piemonte	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	1	5	C

Cartella destinazione file	<b>PROGETTAZIONE IN VARIANTE DI RICOLLOCAZIONE DEL "CENTRO GUIDA SICURA"</b>																CODICE ELABORATO													
		Cantiere operativo			Contratto						Opera				Trat. Op.	Parte op.	Fase	Tipo doc.	Oggetto doc.	Num. Doc.					Ind.					
VIA3	Carta dei Dissesti - estratto P.T.C.P. tavola 5.1	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	1	6	C
VIA3	Aree Protette - estratto Geoportale Reg. Piemonte	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	1	7	C
VIA3	Rete ecologica - estratto Geoportale Reg. Piemonte	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	1	8	C
VIA3	Biodiversità - estratto BIOMOD, FRAGM Arpa Piemonte	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	1	9	C
VIA3	Emissioni in atmosfera - Simulazione Modellistica Meteodispersiva	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	1	2	0	C
VIA3	Planimetria dei punti di monitoraggio	0	2	D	1	8	1	3	9	4	0	N	V	0	6	0	0		D	P	L	A	M	0	0	8	2	0	1	0