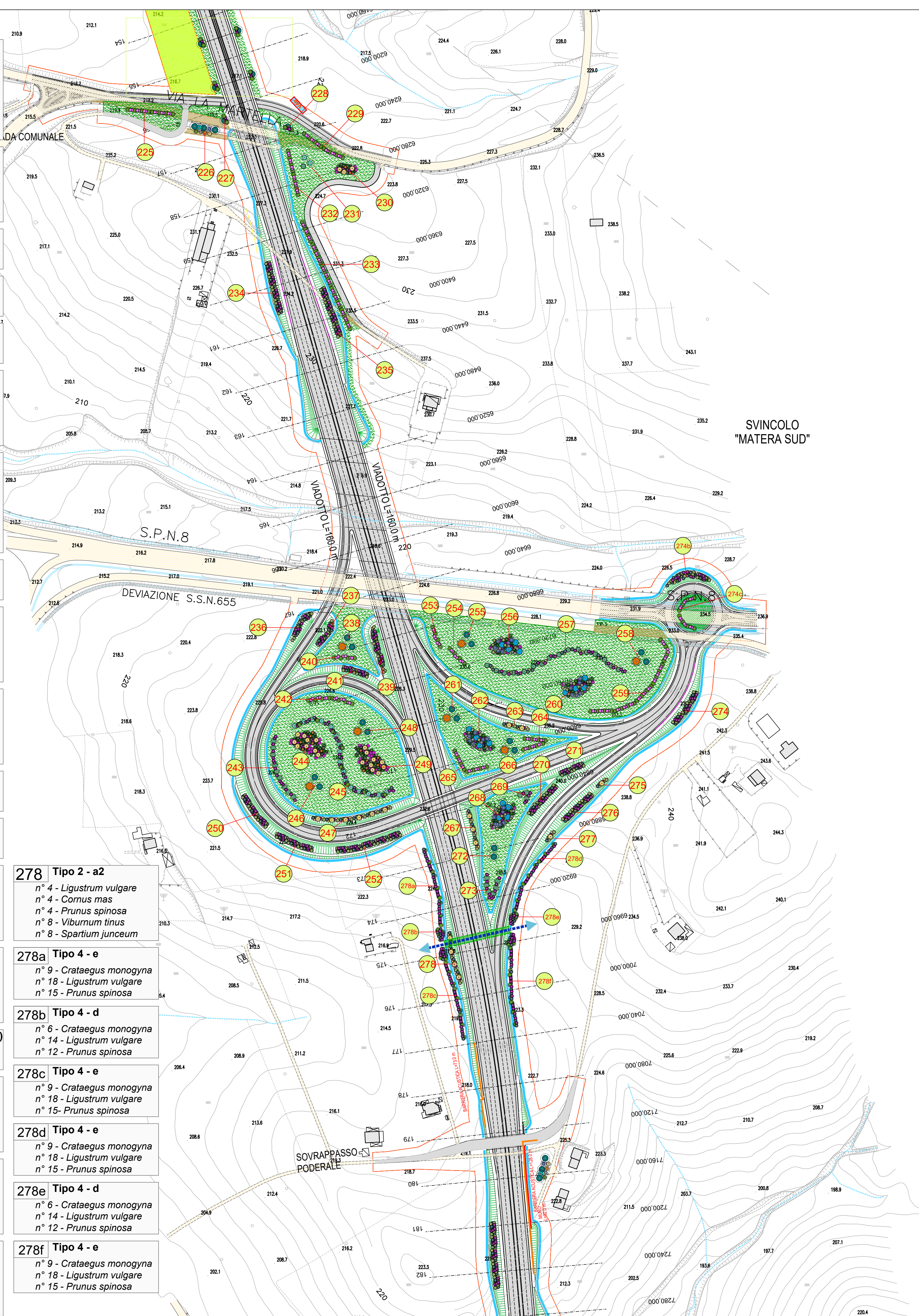


TABELLE COMPUTO SISTEMAZIONI E VERDE

<b>225</b> Tipo 1 - d1 n° 4 - Crataegus monogyna n° 6 - Rosa canina	<b>244</b> Tipo 1 - a n° 15 - Pistacia lentiscus n° 18 - Juniperus oxycedrus n° 9 - Cornus mas n° 27 - Phyllirea latifolia n° 6 - Rhamnus alaternus n° 18 - Prunus spinosa	<b>262</b> Tipo 1 - b n° 5 - Quercus trojana n° 6 - Carpinus orientalis n° 7 - Pistacia lentiscus n° 8 - Phyllirea latifolia n° 8 - Spartium junceum n° 9 - Prunus spinosa n° 7 - Juniperus oxycedrus
<b>226</b> Tipo 5 - b n° 3 - Quercus ilex n° 1 - Carpinus orientalis n° 1 - Fraxinus ornus n° 1 - Crataegus monogyna n° 1 - Juniperus oxycedrus n° 1 - Cornus sanguinea n° 1 - Viburnum tinus	<b>245</b> Tipo 1 - c1 n° 16 - Olea oleaster n° 8 - Crataegus monogyna n° 20 - Ligustrum vulgare n° 24 - Prunus spinosa	<b>263</b> Tipo 2 - a2 n° 2 - Ligustrum vulgare n° 2 - Cornus mas n° 2 - Prunus spinosa n° 4 - Viburnum tinus n° 4 - Spartium junceum
<b>227</b> Tipo 5 - a1 n° 1 - Quercus ilex n° 2 - Crataegus monogyna n° 2 - Prunus spinosa	<b>246</b> Tipo 1 - e n° 2 - Quercus ilex n° 1 - Quercus pubescens	<b>264</b> Tipo 1 - d1 n° 8 - Crataegus monogyna n° 12 - Rosa canina
<b>228</b> Tipo 5 - a1 n° 1 - Quercus ilex n° 2 - Crataegus monogyna n° 2 - Prunus spinosa	<b>247</b> Tipo 2 - a2 n° 6 - Ligustrum vulgare n° 6 - Cornus mas n° 6 - Prunus spinosa n° 12 - Viburnum tinus n° 12 - Spartium junceum	<b>265</b> Tipo 1 - d1 n° 8 - Crataegus monogyna n° 12 - Rosa canina
<b>229</b> Tipo 1 - d1 n° 4 - Crataegus monogyna n° 6 - Rosa canina	<b>248</b> Tipo 1 - e n° 2 - Quercus ilex n° 1 - Quercus pubescens	<b>266</b> Tipo 1 - e n° 2 - Quercus ilex n° 1 - Quercus pubescens
<b>230</b> Tipo 1 - a n° 5 - Pistacia lentiscus n° 6 - Juniperus oxycedrus n° 3 - Cornus mas n° 9 - Phyllirea latifolia n° 2 - Rhamnus alaternus n° 6 - Prunus spinosa	<b>249</b> Tipo 1 - a n° 15 - Pistacia lentiscus n° 18 - Juniperus oxycedrus n° 9 - Cornus mas n° 27 - Phyllirea latifolia n° 6 - Rhamnus alaternus n° 18 - Prunus spinosa	<b>267</b> Tipo 2 - a2 n° 3 - Ligustrum vulgare n° 3 - Cornus mas n° 3 - Prunus spinosa n° 6 - Viburnum tinus n° 6 - Spartium junceum
<b>231</b> Tipo 1 - e n° 2 - Olea oleaster n° 1 - Pyrus amygdaliformis	<b>250</b> Tipo 2 - a1 n° 6 - Pistacia lentiscus n° 15 - Ligustrum vulgare n° 12 - Prunus spinosa n° 3 - Viburnum tinus n° 12 - Spartium junceum	<b>268</b> Tipo 1 - b n° 5 - Quercus trojana n° 6 - Carpinus orientalis n° 7 - Pistacia lentiscus n° 8 - Phyllirea latifolia n° 8 - Spartium junceum n° 9 - Prunus spinosa n° 7 - Juniperus oxycedrus
<b>232</b> Tipo 1 - d1 n° 4 - Crataegus monogyna n° 6 - Rosa canina	<b>251</b> Tipo 2 - a1 n° 6 - Pistacia lentiscus n° 15 - Ligustrum vulgare n° 12 - Prunus spinosa n° 3 - Viburnum tinus n° 12 - Spartium junceum	<b>269</b> Tipo 1 - d2 n° 3 - Pyrus amygdaliformis n° 5 - Prunus spinosa
<b>233</b> Tipo 1 - d1 n° 20 - Crataegus monogyna n° 30 - Rosa canina	<b>252</b> Tipo 2 - a1 n° 8 - Pistacia lentiscus n° 20 - Ligustrum vulgare n° 16 - Prunus spinosa n° 4 - Viburnum tinus n° 16 - Spartium junceum	<b>270</b> Tipo 2 - a1 n° 6 - Pistacia lentiscus n° 15 - Ligustrum vulgare n° 12 - Prunus spinosa n° 3 - Viburnum tinus n° 12 - Spartium junceum
<b>234</b> Tipo 2 - a1 n° 8 - Pistacia lentiscus n° 20 - Ligustrum vulgare n° 16 - Prunus spinosa n° 4 - Viburnum tinus n° 16 - Spartium junceum	<b>253</b> Tipo 1 - d1 n° 4 - Crataegus monogyna n° 6 - Rosa canina	<b>271</b> Tipo 2 - a1 n° 4 - Pistacia lentiscus n° 10 - Ligustrum vulgare n° 8 - Prunus spinosa n° 2 - Viburnum tinus n° 8 - Spartium junceum
<b>235</b> Tipo 2 - a1 n° 8 - Pistacia lentiscus n° 20 - Ligustrum vulgare n° 16 - Prunus spinosa n° 4 - Viburnum tinus n° 16 - Spartium junceum	<b>254</b> Tipo 1 - d1 n° 4 - Crataegus monogyna n° 6 - Rosa canina	<b>272</b> Tipo 1 - e n° 2 - Quercus ilex
<b>236</b> Tipo 2 - a1 n° 4 - Pistacia lentiscus n° 10 - Ligustrum vulgare n° 8 - Prunus spinosa n° 2 - Viburnum tinus n° 8 - Spartium junceum	<b>255</b> Tipo 1 - e n° 2 - Quercus ilex n° 1 - Quercus pubescens	<b>273</b> Tipo 1 - d2 n° 6 - Pyrus amygdaliformis n° 10 - Prunus spinosa
<b>237</b> Tipo 2 - a1 n° 4 - Pistacia lentiscus n° 10 - Ligustrum vulgare n° 8 - Prunus spinosa n° 2 - Viburnum tinus n° 8 - Spartium junceum	<b>256</b> Tipo 1 - b n° 5 - Quercus trojana n° 6 - Carpinus orientalis n° 7 - Pistacia lentiscus n° 8 - Phyllirea latifolia n° 8 - Spartium junceum n° 9 - Prunus spinosa n° 7 - Juniperus oxycedrus	<b>274</b> Tipo 2 - a1 n° 6 - Pistacia lentiscus n° 15 - Ligustrum vulgare n° 12 - Prunus spinosa n° 3 - Viburnum tinus n° 12 - Spartium junceum
<b>238</b> Tipo 1 - e n° 2 - Quercus ilex n° 1 - Quercus pubescens	<b>257</b> Tipo 1 - c1 n° 16 - Olea oleaster n° 8 - Crataegus monogyna n° 20 - Ligustrum vulgare n° 24 - Prunus spinosa	<b>274b</b> Tipo 2 - a1 n° 6 - Pistacia lentiscus n° 15 - Ligustrum vulgare n° 12 - Prunus spinosa n° 3 - Viburnum tinus n° 12 - Spartium junceum
<b>239</b> Tipo 2 - a1 n° 6 - Pistacia lentiscus n° 15 - Ligustrum vulgare n° 12 - Prunus spinosa n° 3 - Viburnum tinus n° 12 - Spartium junceum	<b>258</b> Tipo 1 - e n° 2 - Quercus ilex n° 1 - Quercus pubescens	<b>274c</b> Tipo 1 - d1 (Rotatoria) n° 8 - Crataegus monogyna n° 12 - Rosa canina
<b>240</b> Tipo 1 - d1 n° 4 - Crataegus monogyna n° 6 - Rosa canina	<b>259</b> Tipo 1 - d1 n° 24 - Crataegus monogyna n° 36 - Rosa canina	<b>275</b> Tipo 2 - a2 n° 1 - Ligustrum vulgare n° 1 - Cornus mas n° 1 - Prunus spinosa n° 2 - Viburnum tinus n° 2 - Spartium junceum
<b>241</b> Tipo 2 - a1 n° 4 - Pistacia lentiscus n° 10 - Ligustrum vulgare n° 8 - Prunus spinosa n° 2 - Viburnum tinus n° 8 - Spartium junceum	<b>260</b> Tipo 1 - b n° 5 - Quercus trojana n° 6 - Carpinus orientalis n° 7 - Pistacia lentiscus n° 8 - Phyllirea latifolia n° 8 - Spartium junceum n° 9 - Prunus spinosa n° 7 - Juniperus oxycedrus	<b>276</b> Tipo 2 - a1 n° 6 - Pistacia lentiscus n° 15 - Ligustrum vulgare n° 12 - Prunus spinosa n° 3 - Viburnum tinus n° 12 - Spartium junceum
<b>242</b> Tipo 1 - d1 n° 8 - Crataegus monogyna n° 12 - Rosa canina	<b>261</b> Tipo 1 - e n° 2 - Quercus ilex n° 1 - Quercus pubescens	<b>277</b> Tipo 2 - a2 n° 1 - Ligustrum vulgare n° 1 - Cornus mas n° 1 - Prunus spinosa n° 2 - Viburnum tinus n° 2 - Spartium junceum
<b>243</b> Tipo 1 - d2 n° 9 - Pyrus amygdaliformis n° 15 - Prunus spinosa		



Quadro di unione

Alberi	numero esemplari
Populus alba	16
Salix alba	16
Fraxinus ornus	20
Quercus coccifera	19
Quercus trojana	142
Quercus ilex	135
Quercus pubescens	18
Carpinus orientalis	162
Pyrus amygdaliformis	118
Olea oleaster	224
<b>Totale alberi</b>	<b>870</b>
Arbusti	numero esemplari
Tamarix gallica	48
Prunus spinosa	3022
Viburnum tinus	763
Ligustrum vulgare	2830
Rosa canina	871
Juniperus oxycedrus	439
Phyllirea latifolia	512
Crataegus monogyna	1175
Cornus sanguinea	98
Cornus mas	323
Pistacia lentiscus	987
Pistacia terebinthus	5
Spartium junceum	1968
Rhamnus alaternus	82
<b>Totale arbusti</b>	<b>13123</b>
rinverdimento con specie ericacee autoctone (40 g / mq): Brachypodium retusum, Vulpia sp., Stipa sp., Asphodelus microcarpus, Ferula communis, Calendula arvensis L., Silybum marianum.	22400.00
<b>Totale [m²]</b>	<b>22400.00</b>



Anas SpA

Direzione Centrale Progettazione

COLLEGAMENTO MEDIANO "MURGIA - POLLINO"

TRATTO GIOIA DEL COLLE - MATERA - FERRANDINA - PISTICCI BY-PASS DI MATERA

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

<b>IL PROGETTISTA</b> Dott. Ing. Dino Bonadies Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° A829	<b>IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:</b> Ing. D. BONADIES Ing. M. RASIMELLI Ing. P. LOSPENNATO Ing. S. PELLEGRINI Ing. M. PROCCACCI Ing. R. CEROUGLINI Ing. M. CARAFFINI Geom. M. SINAGLIA			
<b>IL GEOLOGO:</b> Dott. Geol. Stefano Piazzoli Ordine Geologi Regione Umbria n° 107	<b>MANDATARIA</b> VAMS Ingegnerie Via Roma 104 - 00188 Roma			
<b>IL RESPONSABILE DEL S.I.A.</b> Dott. Arch. Erica Rasimelli Ordine Architetti, Pianificatori e Conservatori Provincia di Perugia n° 430	<b>MANDANTE</b> Ing. N. SARACA Ing. A. NUNZIATI Ing. E. CAPANNA			
<b>IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</b> Dott. Ing. Dino Bonadies Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° A829	<b>MANDANTE</b> SETAC S.r.l. Servizi e Progettazione Ingegneria Ambientale e Urbanistica Via G. Cesare 100 - 00187 Roma			
<b>VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO</b>	<b>VISTO: IL VICE DIRETTORE AREA INGEGNERIA SPECIALISTICA DI AREA</b>	<b>VISTO: IL RESPONSABILE DI AREA</b>	<b>PROTOCOLLO</b>	<b>DATA</b>

RELAZIONE PAESAGGISTICA  
TRACCIATO SELEZIONATO - TRATTO IN VARIANTE CATEGORIA B  
Planimetria delle opere a Verde - Tav. 8 di 15

CODICE PROGETTO PZ139	CODICE FILE T02_IA30_AMB_PL60_B	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO L0715Z	UN. PROJ. P	0020	
CODICE ELAB. T00IA30AMBPL60		B	1:10.000
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	GENNAIO 2022	VENDITTI
A	PRIMA EMISSIONE	DICEMBRE 2020	VENDITTI
Revisione	Descrizione	Data	Redatto Verificato Approvato