

**COMUNE DI COLLECORVINO**  
**(PESCARA)**

Ditta  
**INERTI VALFINO S.r.l.**

**CAVA IN LOCALITA' "MASS. DE MEIS"**

**GIUDIZIO CCR VIA 3813 DEL 12/01/2022**  
**RELAZIONE SUL RILIEVO TOPOGRAFICO**

*firmato digitalmente da*  
*Pierluigi D'Annunzio*

Gennaio 2023

## RELAZIONE

Per incarico della Inerti Valfino Srl nell'ambito del progetto per la realizzazione di una cava in località "Mass. De Meis" del Comune di Collecervino (PE) è stato effettuato il rilievo topografico dell'area interessata dal progetto.

Il rilievo è stato effettuato con antenna GPS collegata alla rete Abruzzo utilizzando come punti di appoggio le basi RTCM-Ref. 1741 e RTCM-Ref.1069.

L'elaborazione della nuvola dei punti con la realizzazione del modello del terreno a curve di livello con equidistanza 0,50 m e successiva realizzazione di sette profili (quattro nel senso del lato più corto dell'area e tre ortogonali alle prime) è stata effettuata con programma "CAD".

A seguire forniamo il libretto delle coordinate e la trasposizione cartografica in scala 1:1.000 su base catastale del rilievo, evidenziando tutti i punti rilevati, l'elaborazione, la loro triangolazione e il modello a curve di livello. Le coordinate sono riferite all'ellissoide WGS84, sempre verificabile con nuovo successivo rilievo.

LIBRETTO DELLE COORDINATE

1001	418219.207	4706060.096	121.166	punto
1002	418227.373	4706058.913	121.171	punto
1003	418237.526	4706057.375	121.096	punto
1004	418246.792	4706055.752	121.147	punto
1005	418255.970	4706054.594	121.187	punto
1006	418264.349	4706052.559	121.259	punto
1007	418273.252	4706052.195	121.366	punto
1008	418282.912	4706051.468	121.272	punto
1009	418291.927	4706049.748	121.125	punto
1010	418301.294	4706049.264	121.123	punto
1011	418310.972	4706048.031	120.999	punto
1012	418320.842	4706047.475	120.915	punto
1013	418330.882	4706046.743	120.720	punto
1014	418340.501	4706046.281	120.738	punto
1015	418350.438	4706046.317	120.691	punto
1016	418359.647	4706047.387	120.518	punto
1017	418370.024	4706048.036	120.565	punto
1018	418376.885	4706049.140	120.681	punto
1019	418358.833	4706064.553	120.605	piez
1020	418295.161	4706085.168	120.712	punto
1021	418293.944	4706077.254	120.941	punto confine
1022	418292.513	4706068.657	121.021	punto
1023	418290.902	4706059.963	121.213	punto
1024	418288.675	4706049.881	121.164	punto
1025	418286.700	4706040.350	121.419	punto
1026	418284.986	4706030.719	121.700	punto
1027	418283.454	4706021.218	121.603	punto
1028	418281.950	4706011.862	121.785	punto
1029	418280.490	4706002.896	122.412	punto
1030	418280.177	4706000.443	122.324	punto strada
1031	418279.722	4705997.328	122.397	punto strada
1032	418244.868	4706076.827	120.990	piez
1033	418386.347	4706051.054	111.675	base scarpata
1034	418395.094	4706050.709	111.262	punto
1035	418319.593	4706029.065	121.369	piez
1036	418209.185	4706018.218	121.809	punto
1037	418231.234	4706012.737	122.237	punto
1038	418252.939	4706009.134	122.409	punto
1039	418271.106	4706005.340	122.545	punto
1040	418291.017	4706000.088	122.514	punto
1041	418321.609	4705992.564	121.745	punto
1042	418335.669	4705990.240	121.106	punto
1043	418345.815	4705990.140	120.443	punto
1044	418355.042	4705991.822	120.362	punto
1045	418361.180	4705994.187	120.407	punto
1046	418369.204	4705997.715	119.986	punto
1047	418375.199	4706001.268	119.982	punto
1048	418377.735	4706007.393	119.299	punto
1049	418378.630	4706013.881	120.164	punto
1050	418375.118	4706030.440	121.241	punto
1051	418375.541	4706040.433	119.887	punto
1052	418371.987	4706058.215	121.038	punto
1053	418366.129	4706063.649	120.995	punto
1054	418361.560	4706071.170	120.964	punto
1055	418355.706	4706072.493	120.662	punto
1056	418345.653	4706072.314	120.793	punto
1057	418330.807	4706073.884	120.687	punto
1058	418311.850	4706075.779	120.900	punto
1059	418294.515	4706076.998	120.959	punto
1060	418277.262	4706079.626	121.021	punto
1061	418260.223	4706082.106	121.102	punto
1062	418244.694	4706083.978	121.049	punto
1063	418236.100	4706084.963	120.956	punto
1064	418232.118	4706086.386	120.990	punto
1065	418219.763	4706037.485	121.560	punto
1066	418240.320	4706033.760	121.696	punto
1067	418256.621	4706032.274	121.691	punto
1068	418275.769	4706032.921	121.717	punto
1069	418293.980	4706034.190	121.443	punto
1070	418307.646	4706030.143	121.399	punto
1071	418332.429	4706031.639	120.998	punto
1072	418344.148	4706034.320	120.704	punto
1073	418353.796	4706034.752	120.571	punto
1074	418365.739	4706019.111	120.392	punto
1075	418354.610	4706019.634	120.642	punto
1076	418331.410	4706022.159	121.108	punto
1077	418311.636	4705994.085	122.108	strada
1078	418338.029	4705987.168	120.302	strada
1079	418353.346	4705982.520	118.734	strada
1080	418362.540	4705973.654	116.376	strada
1081	418372.535	4705977.603	115.025	strada
1082	418380.948	4705983.602	113.585	strada
1083	418385.371	4705986.420	112.678	strada
1084	418389.359	4705992.766	111.582	strada
1085	418391.103	4706004.492	111.312	strada
1086	418388.198	4706038.440	111.075	strada
1087	418386.077	4706055.900	111.339	strada

LIBRETTO DELLE COORDINATE

1001	42.29082980480000	14.00191518320000	121.166	punto
1002	42.29082628400000	14.00195099780000	121.171	punto
1003	42.29082168440000	14.00199552440000	121.096	punto
1004	42.29081677700000	14.00203617500000	121.147	punto
1005	42.29081337500000	14.00207641280000	121.187	punto
1006	42.29080709960000	14.00211320120000	121.259	punto
1007	42.29080625720000	14.00215219460000	121.366	punto
1008	42.29080426700000	14.00219452520000	121.272	punto
1009	42.29079903680000	14.00223407840000	121.125	punto
1010	42.29079782300000	14.00227511420000	121.123	punto
1011	42.29079419540000	14.00231754800000	120.999	punto
1012	42.29079276980000	14.00236078700000	120.915	punto
1013	42.29079077960000	14.00240477660000	120.720	punto
1014	42.29078964680000	14.00244691400000	120.738	punto
1015	42.29079014120000	14.00249041280000	120.691	punto
1016	42.29079395780000	14.00253067760000	120.518	punto
1017	42.29079645200000	14.00257607120000	120.565	punto
1018	42.29080029080000	14.00260605500000	120.681	punto
1019	42.29084954960000	14.00252623100000	120.605	piez
1020	42.29091393200000	14.00224641980000	120.712	punto
1021	42.29088824240000	14.00224150100000	120.941	punto confine
1022	42.29086033100000	14.00223567440000	121.021	punto
1023	42.29083209800000	14.00222906960000	121.213	punto
1024	42.29079934460000	14.00221983500000	121.164	punto
1025	42.29076838580000	14.00221167860000	121.419	punto
1026	42.29073711200000	14.00220466700000	121.700	punto
1027	42.29070626720000	14.00219844740000	121.603	punto
1028	42.29067589520000	14.00219234480000	121.785	punto
1029	42.29064678740000	14.00218641380000	122.412	punto
1030	42.29063882480000	14.00218516700000	122.324	punto strada
1031	42.29062871660000	14.00218333640000	122.397	punto strada
1032	42.29088499460000	14.00202666680000	120.990	piez
1033	42.29080685180000	14.00264737820000	111.675	base scarpata
1034	42.29080606460000	14.00268568880000	111.262	punto
1035	42.29073306680000	14.00235626060000	121.369	piez
1036	42.29069372780000	14.00187345980000	121.809	punto
1037	42.29067680540000	14.00197027040000	122.237	punto
1038	42.29066595320000	14.00206547540000	122.409	punto
1039	42.29065435100000	14.00214520400000	122.545	punto
1040	42.29063808860000	14.00223264260000	122.514	punto
1041	42.29061486980000	14.00236695740000	121.745	punto
1042	42.29060787020000	14.00242862900000	121.106	punto
1043	42.29060793200000	14.00247305360000	120.443	punto
1044	42.29061373220000	14.00251336160000	120.362	punto
1045	42.29062162820000	14.00254011320000	120.407	punto
1046	42.29063336480000	14.00257505960000	119.986	punto
1047	42.29064510500000	14.00260112360000	119.982	punto
1048	42.29066504900000	14.00261191400000	119.299	punto
1049	42.29068610420000	14.00261549720000	120.164	punto
1050	42.29073962900000	14.00259927500000	121.241	punto
1051	42.29077202600000	14.00260061360000	119.887	punto
1052	42.29082951200000	14.00258414660000	121.038	punto
1053	42.29084689700000	14.00255822180000	120.995	punto
1054	42.29087109500000	14.00253783380000	120.964	punto
1055	42.29087515760000	14.00251213400000	120.662	punto
1056	42.29087419880000	14.00246813180000	120.793	punto
1057	42.29087872100000	14.00240305640000	120.687	punto
1058	42.29088414200000	14.00231996900000	120.900	punto
1059	42.29088743360000	14.00224401380000	120.959	punto
1060	42.29089529600000	14.00216834300000	121.021	punto
1061	42.29090268320000	14.00209362020000	121.102	punto
1062	42.29090816060000	14.00202554120000	121.049	punto
1063	42.29091102620000	14.00198786660000	120.956	punto
1064	42.29091548660000	14.00197035980000	120.990	punto
1065	42.29075655980000	14.00191877960000	121.560	punto
1066	42.29074527080000	14.00200896920000	121.696	punto
1067	42.29074107620000	14.00208040700000	121.691	punto
1068	42.29074389800000	14.00216420420000	121.717	punto
1069	42.29074870340000	14.00224386800000	121.443	punto
1070	42.29073610760000	14.00230390400000	121.399	punto
1071	42.29074189400000	14.00241232220000	120.998	punto
1072	42.29075102600000	14.00246349320000	120.704	punto
1073	42.29075279180000	14.00250570800000	120.571	punto
1074	42.29070256220000	14.00255879360000	120.392	punto
1075	42.29070383780000	14.00251004480000	120.642	punto
1076	42.29071113920000	14.00240834900000	121.108	punto
1077	42.29061941780000	14.00232321920000	122.108	strada
1078	42.29059800500000	14.00243911940000	120.302	strada
1079	42.29058352520000	14.00250641540000	118.734	strada
1080	42.29055514700000	14.00254712060000	116.376	strada
1081	42.29056832120000	14.00259067460000	115.025	strada
1082	42.29058807860000	14.00262720080000	113.585	strada
1083	42.29059737680000	14.00264641700000	112.678	strada
1084	42.29061809120000	14.00266355120000	111.582	strada
1085	42.29065615640000	14.00267058680000	111.312	strada
1086	42.29076604940000	14.00265613040000	111.075	strada
1087	42.29082254540000	14.00264594840000	111.339	strada

