

CONSORZIO DI BONIFICA DELLA BASILICATA

(L.R.1 DEL 11.1.2017)



- SCHEMA NOCE -

PROGETTO ESECUTIVO PER L'ADEGUAMENTO MIGLIORATIVO DELLE RETI DI ADDUZIONE E DISTRIBUZIONE NEI COMUNI DI LAURIA, RIVELLO NEMOLI E TRECCHINA (Stralcio funzionale reti Comune di Lauria)

Data	Rev.	Descrizione	Elaborato	Verificato
DICEMBRE 2023		COMPUTO ESTIMATIVO DELL'OPERA		
redatto da				
Ing. Vito CHICO				
p.a. Lucio PICCENNA			Il responsabile del Procedimento	
			Ing. Vito CHICO	
ELABORATO				
Tav.3				

STIMA LAVORI

OGGETTO: Schema NOCE - Progetto di fattibilità tecnico ed economica per l'adeguamento migliorativo delle reti irrigue dello Schema Irriguo "Noce" nei comuni di Lauria, Trecchina, Nemoli e Rivello in provincia di Potenza (PZ).

COMMITTENTE: Consorzio di Bonifica della Basilicata - Matera

Matera, _____

IL TECNICO
Ing. Vito Chico

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	comune di Nemoli (SpCat 2)							
	vasca "Varco Valle" - Nemoli (Cat 6)							
1 H.02.003.01 16/09/2022	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie luride, anche in presenza di acqua con impiego di qualsiasi mezzo e attrezzatura, escluso autospurgo in c ... ompreso l'onere dell'illuminazione artificiale ed i mezzi speciali richiesti per lavori del genere. cunicoli praticabili SpCat 2 - comune di Nemoli fondo vasca a stima		30,00	20,000	0,200	120,00		
	SOMMANO mc					120,00	87,86	10'543,20
2 H.02.005.01 16/09/2022	Sovrapprezzo agli espurghi precedenti per ogni metro di maggiore profondità oltre i primi due. SpCat 2 - comune di Nemoli fondo vasca		30,00	20,000	0,200	120,00		
	SOMMANO mc					120,00	11,22	1'346,40
3 B.25.006.01 16/09/2022	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione, escluso materiali contenente amianto. SpCat 2 - comune di Nemoli					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	349,61	699,22
	Parziale vasca "Varco Valle" - Nemoli (Cat 6) euro							12'588,82
	rete Nemoli (Cat 2)							
4 B.01.006.01 16/09/2022	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; SpCat 2 - comune di Nemoli tronco							
	113_468_110		468,00	1,000	1,500	702,00		
	114_291_110		291,00	1,000	1,500	436,50		
	115_322_110		322,00	1,000	1,500	483,00		
	116_271_160		271,00	1,000	1,500	406,50		
	117_1332_225		1'332,00	1,000	1,500	1'998,00		
	118_59_110		59,00	1,000	1,500	88,50		
	119_516_110		516,00	1,000	1,500	774,00		
	120_115_110		115,00	1,000	1,500	172,50		
	121_354_110		354,00	1,000	1,500	531,00		
	A R I P O R T A R E					5'592,00		12'588,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5'592,00		12'588,82
	122_388_110		388,00	1,000	1,500	582,00		
	123_403_110		403,00	1,000	1,500	604,50		
	124_43_110		43,00	1,000	1,500	64,50		
	125_304_160		304,00	1,000	1,500	456,00		
	126_87_110		87,00	1,000	1,500	130,50		
	127_350_110		350,00	1,000	1,500	525,00		
	128_159_110		159,00	1,000	1,500	238,50		
	129_78_110		159,00	1,000	1,500	238,50		
	130_111_110		111,00	1,000	1,500	166,50		
	131_239_110		239,00	1,000	1,500	358,50		
	132_322_225		322,00	1,000	1,500	483,00		
	133_579_160		579,00	1,000	1,500	868,50		
	134_227_110		227,00	1,000	1,500	340,50		
	135_471_225		471,00	1,000	1,500	706,50		
	136_170_110		170,00	1,000	1,500	255,00		
	137_192_110		192,00	1,000	1,500	288,00		
	138_41_110		41,00	1,000	1,500	61,50		
	139_830_225		830,00	1,000	1,500	1'245,00		
	140_85_110		85,00	1,000	1,500	127,50		
	141_194_110		194,00	1,000	1,500	291,00		
	142_124_110		124,00	1,000	1,500	186,00		
	143_219_110		219,00	1,000	1,500	328,50		
	144_287_110		287,00	1,000	1,500	430,50		
	145_63_160		63,00	1,000	1,500	94,50		
	146_37_110		37,00	1,000	1,500	55,50		
	147_710_160		710,00	1,000	1,500	1'065,00		
	148_710_160		710,00	1,000	1,500	1'065,00		
	149_12_110		12,00	1,000	1,500	18,00		
	150_78_110		78,00	1,000	1,500	117,00		
	151_78_110		78,00	1,000	1,500	117,00		
	152_759_225		759,00	1,000	1,500	1'138,50		
	153_216_160		216,00	1,000	1,500	324,00		
	154_280_160		280,00	1,000	1,500	420,00		
	155_326_160		326,00	1,000	1,500	489,00		
	156_769_225		769,00	1,000	1,500	1'153,50		
	157_569_160		569,00	1,000	1,500	853,50		
	158_846_160		846,00	1,000	1,500	1'269,00		
	159_396_160		396,00	1,000	1,500	594,00		
	160_92_160		92,00	1,000	1,500	138,00		
	161_380_160		92,00	1,000	1,500	138,00		
	162_110_160		110,00	1,000	1,500	165,00		
	163_106_160		106,00	1,000	1,500	159,00		
	164_47_160		47,00	1,000	1,500	70,50		
	165_66_110		66,00	1,000	1,500	99,00		
	166_111_110		111,00	1,000	1,500	166,50		
	167_74_110		74,00	1,000	1,500	111,00		
	168_202_110		202,00	1,000	1,500	303,00		
	169_48_110		48,00	1,000	1,500	72,00		
	170_45_110		45,00	1,000	1,500	67,50		
	171_37_110		37,00	1,000	1,500	55,50		
	172_92_110		92,00	1,000	1,500	138,00		
	173_154_110		154,00	1,000	1,500	231,00		
	174_128_110		128,00	1,000	1,500	192,00		
	175_487_160		487,00	1,000	1,500	730,50		
	176_395_160		487,00	1,000	1,500	730,50		
	177_122_110		122,00	1,000	1,500	183,00		
	178_576_160		576,00	1,000	1,500	864,00		
	179_95_110		95,00	1,000	1,500	142,50		
	180_169_110		169,00	1,000	1,500	253,50		
	181_254_110		254,00	1,000	1,500	381,00		
	182_88_110		88,00	1,000	1,500	132,00		
	183_196_160		196,00	1,000	1,500	294,00		
	184_72_110		72,00	1,000	1,500	108,00		
	A RIPORTARE					29'266,50		12'588,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					29'266,50		12'588,82
			234,00	1,000	1,500	351,00		
			792,00	1,000	1,500	1'188,00		
			87,00	1,000	1,500	130,50		
			142,00	1,000	1,500	213,00		
			101,00	1,000	1,500	151,50		
			172,00	1,000	1,500	258,00		
	SOMMANO mc					31'558,50	10,36	326'946,06
5 H.01.007.01 16/09/2022	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. SpCat 2 - comune di Nemoli tronco							
			468,00	1,000	0,200	93,60		
			291,00	1,000	0,200	58,20		
			322,00	1,000	0,200	64,40		
			271,00	1,000	0,200	54,20		
			1'332,00	1,000	0,200	266,40		
			59,00	1,000	0,200	11,80		
			516,00	1,000	0,200	103,20		
			516,00	1,000	0,200	103,20		
			115,00	1,000	0,200	23,00		
			354,00	1,000	0,200	70,80		
			388,00	1,000	0,200	77,60		
			403,00	1,000	0,200	80,60		
			43,00	1,000	0,200	8,60		
			304,00	1,000	0,200	60,80		
			87,00	1,000	0,200	17,40		
			350,00	1,000	0,200	70,00		
			159,00	1,000	0,200	31,80		
			159,00	1,000	0,200	31,80		
			111,00	1,000	0,200	22,20		
			239,00	1,000	0,200	47,80		
			322,00	1,000	0,200	64,40		
			579,00	1,000	0,200	115,80		
			227,00	1,000	0,200	45,40		
			471,00	1,000	0,200	94,20		
			170,00	1,000	0,200	34,00		
			192,00	1,000	0,200	38,40		
			41,00	1,000	0,200	8,20		
			830,00	1,000	0,200	166,00		
			85,00	1,000	0,200	17,00		
			194,00	1,000	0,200	38,80		
			124,00	1,000	0,200	24,80		
			219,00	1,000	0,200	43,80		
			287,00	1,000	0,200	57,40		
			63,00	1,000	0,200	12,60		
			37,00	1,000	0,200	7,40		
			710,00	1,000	0,200	142,00		
			710,00	1,000	0,200	142,00		
			12,00	1,000	0,200	2,40		
			78,00	1,000	0,200	15,60		
			78,00	1,000	0,200	15,60		
			759,00	1,000	0,200	151,80		
			216,00	1,000	0,200	43,20		
			280,00	1,000	0,200	56,00		
			326,00	1,000	0,200	65,20		
			769,00	1,000	0,200	153,80		
			569,00	1,000	0,200	113,80		
			846,00	1,000	0,200	169,20		
	A R I P O R T A R E					3'136,20		339'534,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'136,20		339'534,88
	159_396_160		396,00	1,000	0,200	79,20		
	160_92_160		92,00	1,000	0,200	18,40		
	161_380_160		92,00	1,000	0,200	18,40		
	162_110_160		110,00	1,000	0,200	22,00		
	163_106_160		106,00	1,000	0,200	21,20		
	164_47_160		47,00	1,000	0,200	9,40		
	165_66_110		66,00	1,000	0,200	13,20		
	166_111_110		111,00	1,000	0,200	22,20		
	167_74_110		74,00	1,000	0,200	14,80		
	168_202_110		202,00	1,000	0,200	40,40		
	169_48_110		48,00	1,000	0,200	9,60		
	170_45_110		45,00	1,000	0,200	9,00		
	171_37_110		37,00	1,000	0,200	7,40		
	172_92_110		92,00	1,000	0,200	18,40		
	173_154_110		154,00	1,000	0,200	30,80		
	174_128_110		128,00	1,000	0,200	25,60		
	175_487_160		487,00	1,000	0,200	97,40		
	176_395_160		487,00	1,000	0,200	97,40		
	177_122_110		122,00	1,000	0,200	24,40		
	178_576_160		576,00	1,000	0,200	115,20		
	179_95_110		95,00	1,000	0,200	19,00		
	180_169_110		169,00	1,000	0,200	33,80		
	181_254_110		254,00	1,000	0,200	50,80		
	182_88_110		88,00	1,000	0,200	17,60		
	183_196_160		196,00	1,000	0,200	39,20		
	184_72_110		72,00	1,000	0,200	14,40		
	185_234_110		234,00	1,000	0,200	46,80		
	186_792_225		792,00	1,000	0,200	158,40		
	187_87_110		87,00	1,000	0,200	17,40		
	188_142_110		142,00	1,000	0,200	28,40		
	189_101_110		101,00	1,000	0,200	20,20		
	190_172_110		172,00	1,000	0,200	34,40		
	SOMMANO mc					4'311,00	41,53	179'035,83
6 B.01.021.02 19/10/2023	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ne del fondo, la rinalzatura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con materiale arido; SpCat 2 - comune di Nemoli tronco							
	113_468_110 *(H/peso=0,200+0,11)		468,00	1,000	0,310	145,08		
	114_291_110 *(H/peso=0,200+0,11)		291,00	1,000	0,310	90,21		
	115_322_110 *(H/peso=0,200+0,11)		322,00	1,000	0,310	99,82		
	116_271_160 *(H/peso=0,200+0,16)		271,00	1,000	0,360	97,56		
	117_1332_225 *(H/peso=0,200+,225)		1'332,00	1,000	0,425	566,10		
	118_59_110 *(H/peso=0,200+,11)		59,00	1,000	0,310	18,29		
	119_516_110 *(H/peso=0,200+,011)		516,00	1,000	0,211	108,88		
	119_516_110 *(H/peso=0,200+,11)		516,00	1,000	0,310	159,96		
	120_115_110 *(H/peso=0,200+,11)		115,00	1,000	0,310	35,65		
	121_354_110 *(H/peso=0,200+,11)		354,00	1,000	0,310	109,74		
	122_388_110 *(H/peso=0,200+,11)		388,00	1,000	0,310	120,28		
	123_403_110 *(H/peso=0,200+,11)		403,00	1,000	0,310	124,93		
	124_43_110 *(H/peso=0,200+,11)		43,00	1,000	0,310	13,33		
	125_304_160 *(H/peso=0,200+,16)		304,00	1,000	0,360	109,44		
	126_87_110 *(H/peso=0,200+,11)		87,00	1,000	0,310	26,97		
	127_350_110 *(H/peso=0,200+,11)		350,00	1,000	0,310	108,50		
	128_159_110 *(H/peso=0,200+,11)		159,00	1,000	0,310	49,29		
	129_78_110 *(H/peso=0,200+,11)		159,00	1,000	0,310	49,29		
	A R I P O R T A R E					2'033,32		518'570,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'033,32		518'570,71
	130_111_110 *(H/peso=0,200+,11)		111,00	1,000	0,310	34,41		
	131_239_110 *(H/peso=0,200+,11)		239,00	1,000	0,310	74,09		
	132_322_225 *(H/peso=0,200+,225)		322,00	1,000	0,425	136,85		
	133_579_160 *(H/peso=0,200+,16)		579,00	1,000	0,360	208,44		
	134_227_110 *(H/peso=0,200+,11)		227,00	1,000	0,310	70,37		
	135_471_225 *(H/peso=0,200+,225)		471,00	1,000	0,425	200,18		
	136_170_110 *(H/peso=0,200+,11)		170,00	1,000	0,310	52,70		
	137_192_110 *(H/peso=0,200+,11)		192,00	1,000	0,310	59,52		
	138_41_110 *(H/peso=0,200+,11)		41,00	1,000	0,310	12,71		
	139_830_225 *(H/peso=0,200+,225)		830,00	1,000	0,425	352,75		
	140_85_110 *(H/peso=0,200+,11)		85,00	1,000	0,310	26,35		
	141_194_110 *(H/peso=0,200+,11)		194,00	1,000	0,310	60,14		
	142_124_110 *(H/peso=0,200+,11)		124,00	1,000	0,310	38,44		
	143_219_110 *(H/peso=0,200+,11)		219,00	1,000	0,310	67,89		
	144_287_110 *(H/peso=0,200+,11)		287,00	1,000	0,310	88,97		
	145_63_160 *(H/peso=0,200+,16)		63,00	1,000	0,360	22,68		
	146_37_110 *(H/peso=0,200+,11)		37,00	1,000	0,310	11,47		
	147_710_160 *(H/peso=0,200+,16)		710,00	1,000	0,360	255,60		
	148_710_160 *(H/peso=0,200+,16)		710,00	1,000	0,360	255,60		
	149_12_110 *(H/peso=0,200+,11)		12,00	1,000	0,310	3,72		
	150_78_110 *(H/peso=0,200+,11)		78,00	1,000	0,310	24,18		
	151_78_110 *(H/peso=0,200+,11)		78,00	1,000	0,310	24,18		
	152_759_225 *(H/peso=0,200+,225)		759,00	1,000	0,425	322,58		
	153_216_160 *(H/peso=0,200+,16)		216,00	1,000	0,360	77,76		
	154_280_160 *(H/peso=0,200+,16)		280,00	1,000	0,360	100,80		
	155_326_160 *(H/peso=0,200+,16)		326,00	1,000	0,360	117,36		
	156_769_225 *(H/peso=0,200+,225)		769,00	1,000	0,425	326,83		
	157_569_160 *(H/peso=0,200+,16)		569,00	1,000	0,360	204,84		
	158_846_160 *(H/peso=0,200+,16)		846,00	1,000	0,360	304,56		
	159_396_160 *(H/peso=0,200+,16)		396,00	1,000	0,360	142,56		
	160_92_160 *(H/peso=0,200+,16)		92,00	1,000	0,360	33,12		
	161_380_160 *(H/peso=0,200+,16)		92,00	1,000	0,360	33,12		
	162_110_160 *(H/peso=0,200+,16)		110,00	1,000	0,360	39,60		
	163_106_160 *(H/peso=0,200+,16)		106,00	1,000	0,360	38,16		
	164_47_160 *(H/peso=0,200+,16)		47,00	1,000	0,360	16,92		
	165_66_110 *(H/peso=0,200+,11)		66,00	1,000	0,310	20,46		
	166_111_110 *(H/peso=0,200+,11)		111,00	1,000	0,310	34,41		
	167_74_110 *(H/peso=0,200+,11)		74,00	1,000	0,310	22,94		
	168_202_110 *(H/peso=0,200+,11)		202,00	1,000	0,310	62,62		
	169_48_110 *(H/peso=0,200+,11)		48,00	1,000	0,310	14,88		
	170_45_110 *(H/peso=0,200+,11)		45,00	1,000	0,310	13,95		
	171_37_110 *(H/peso=0,200+,11)		37,00	1,000	0,310	11,47		
	172_92_110 *(H/peso=0,200+,11)		92,00	1,000	0,310	28,52		
	173_154_110 *(H/peso=0,200+,11)		154,00	1,000	0,310	47,74		
	174_128_110 *(H/peso=0,200+,11)		128,00	1,000	0,310	39,68		
	175_487_160 *(H/peso=0,200+,16)		487,00	1,000	0,360	175,32		
	176_395_160 *(H/peso=0,200+,16)		487,00	1,000	0,360	175,32		
	177_122_110 *(H/peso=0,200+,11)		122,00	1,000	0,310	37,82		
	178_576_160 *(H/peso=0,200+,16)		576,00	1,000	0,360	207,36		
	179_95_110 *(H/peso=0,200+,11)		95,00	1,000	0,310	29,45		
	180_169_110 *(H/peso=0,200+,11)		169,00	1,000	0,310	52,39		
	181_254_110 *(H/peso=0,200+,11)		254,00	1,000	0,310	78,74		
	182_88_110 *(H/peso=0,200+,11)		88,00	1,000	0,310	27,28		
	183_196_160 *(H/peso=0,200+,16)		196,00	1,000	0,360	70,56		
	184_72_110 *(H/peso=0,200+,11)		72,00	1,000	0,310	22,32		
	185_234_110 *(H/peso=0,200+,11)		234,00	1,000	0,310	72,54		
	186_792_225 *(H/peso=0,200+,225)		792,00	1,000	0,425	336,60		
	187_87_110 *(H/peso=0,200+,11)		87,00	1,000	0,310	26,97		
	188_142_110 *(H/peso=0,200+,11)		142,00	1,000	0,310	44,02		
	189_101_110 *(H/peso=0,200+,11)		101,00	1,000	0,310	31,31		
	190_172_110 *(H/peso=0,200+,11)		172,00	1,000	0,310	53,32		
	SOMMANO mc					7'610,76	14,86	113'095,89
	A RIPORTARE							631'666,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							631'666,60
	Parziale rete Nemoli (Cat 2) euro							619'077,78
7 M.06.003.04 07/12/2023	vasca "Varco Valle" - Nemoli (Cat 6) Test di cessione e analisi dell'eluato su campioni di rifiuto atti alla definizione della corretta modalità di smaltimento o recupero del materiale analizzato. I parametri ricercat ... e tabella 6 D.M. 27 settembre 2010 e quelli compresi nella tabella di cui all'Allegato 3 D.M. 5 febbraio 1998 e s.m.i.. SpCat 2 - comune di Nemoli					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	282,78	565,56
8 B.25.001.01 12/12/2023	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; SpCat 2 - comune di Nemoli quantità da espurgo per movimentazione all'interno dell'area di cantiere per km 1	1,00			120,000	120,00		
	SOMMANO mc/km					120,00	0,56	67,20
9 B.25.005.01 12/12/2023	Utilizzo di terre e rocce da scavo, prive di sostanze pericolose, per interventi di reinterri, riempimenti, rimodellazioni, rilevati, sostituzione di materiali da cava, miglioramen ... stinazione, come disposto dalle normative vigenti. E' escluso il trasporto e la caratterizzazione da computarsi a parte. SpCat 2 - comune di Nemoli quantità da espurgo a colamta				120,000	120,00		
	SOMMANO mc					120,00	3,58	429,60
10 B.05.051.01 12/12/2023	Risanamento corticale di piccole zone di strutture in c.a. quali ricoprimenti di armatura, nidi di ghiaia, caranfolature mediante rimozione del cls degradato e irruvidimento della ... gettata in casseri, finitura superficiale e sua stagionatura umida con esclusione di ponteggi. Per spessori fino a 3 cm. SpCat 2 - comune di Nemoli risanamento parti in cls armato fondo vasca compresa rampa accesso vasca (si stima una percentuale del 50% sul totale) pareti corte (si stima una percentuale del 50% sul totale) pareti corte (si stima una percentuale del 50% sul totale) pareti lunghe (si stima una percentuale del 50%	0,50	30,00	20,000		300,00		
		0,50	20,00		3,000	30,00		
		0,50	20,00		3,000	30,00		
	A R I P O R T A R E					360,00		632'728,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					360,00		632'728,96
	sul totale)	0,50	30,00		3,000	45,00		
	pareti lunghe (si stima una percentuale del 50% sul totale)	0,50	30,00		3,000	45,00		
	SOMMANO mq					450,00	78,19	35'185,50
11 B.05.052.01 12/12/2023	Sovrapprezzo all'art. precedente per applicazione del primer protettivo anticorrosivo per le armature; per superficie trattati come all'articolo precedente per ogni ferro. SpCat 2 - comune di Nemoli sovrapprezzo per trattamento ferri con passivante fondo vasca (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti corte (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti corte (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti lunghe (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti lunghe (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq)	0,50 0,50 0,50 0,50 0,50	50,00 20,00 20,00 30,00 30,00	20,000 2,000 2,000 2,000 2,000	3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	1'500,00 60,00 60,00 90,00 90,00		
	SOMMANO m					1'800,00	8,67	15'606,00
12 B.02.036.01 12/12/2023	Taglio su superfici piane in conglomerato cementizio, anche armato, eseguite con idonea attrezzatura, per la realizzazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti etc, compreso la rimozione ed il carico, escuso il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento rifiuti. SpCat 2 - comune di Nemoli giunti waterstop fondo pareti lunghe pareti lunghe	2,00 2,00 2,00	20,00 2,00 2,00		3,000 3,000 3,000	120,00 12,00 12,00		
	SOMMANO ml/cm					144,00	2,10	302,40
13 B.05.044.02 12/12/2023	Giunto di dilatazione per strutture in calcestruzzo situate in ambienti umidi, costituito da guarnizione idroespandente in gomma naturale combinata con polimeri idrofili in grado, ... dimensioni di: 20x20 mm, espansione lineare non inferiore al 40%, pressione sulle interfacce non inferiore ai 29 kg/cmq SpCat 2 - comune di Nemoli giunto di dilatazione waterstop - risanamento giunto esistente fondo vasca pareti lunghe pareti lunghe	2,00 2,00 2,00	20,00 2,00 2,00			40,00 4,00 4,00		
	SOMMANO m					48,00	56,07	2'691,36
14 B.25.002.01 13/12/2023	Trasporto a rifiuto e/o a discarica autorizzata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni effettuata con autocarro di portata da 3,5 t a 8,5 t. previa autorizza ... di portata							
	A R I P O R T A R E							686'514,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							686'514,22
	superiore, compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica. SpCat 2 - comune di Nemoli materiale rimosso come da voce precedente * (par.ug.=400,00*10)	4'000,00			0,030	120,00		
	SOMMANO mc/km					120,00	0,57	68,40
15 B.25.004.01 13/12/2023	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/ o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... ione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 01 01 cemento SpCat 2 - comune di Nemoli materiale rimosso come da voce precedente (20 q.li/mc) *(par.ug.=400*20)	8'000,00			0,030	240,00		
	SOMMANO ql					240,00	3,09	741,60
16 B.10.005.01 13/12/2023	Fornitura e posa in opera di strato separatore chimico-fisico, filtrante ed antipunzonante costituito da un geotessile agugliato in fibre di polipropilene, in rotoli di larghezza m ... della posa di massetti in cls, di strati di sabbia per posa di mattonelle a secco o quadrotti e supporti. Peso 200 gr/mq SpCat 2 - comune di Nemoli posa primo strato geotessile 200 gr/mq su fondo in cls a secco fondo (esclusa la rampa che sarà trattata con malta cementizia tipo MasterSeal581 resistente alla spinta idraulica sia positiva che negativa) pareti corte pareti corte pareti lunghe pareti lunghe		30,00 20,00 20,00 30,00 30,00	20,000 3,000 3,000 3,000 3,000		600,00 60,00 60,00 90,00 90,00		
	SOMMANO mq					900,00	5,17	4'653,00
17 Q.02.001.02 13/12/2023	Fornitura e posa di geomembrana in HDPE polietilene ad alta densità con caratteristiche di resistenza fisico-chimiche e meccaniche rispondenti alle specifiche Assogomma in materia ... uno Stato dell'U.E. - garanzia del produttore per la durata di anni 10 coperta da Polizza Assicurativa. Spessore mm 2,5 SpCat 2 - comune di Nemoli posa secondo strato a secco di geomembrana in HDPE saldato a doppia fila con termofusione fondo pareti corte pareti lunghe		2,00 2,00	30,00 20,00 30,00		600,00 120,00 180,00		
	SOMMANO mq					900,00	27,65	24'885,00
18	Fornitura e posa in opera di strato di geotessile							
	A R I P O R T A R E							716'862,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							716'862,22
Q.02.009.03 13/12/2023	agugliato in fibre poliesteri, in rotoli di larghezza m 6,00 da posare a secco, al di sotto del manto impermeabile con funzione antipunzonante. Peso 1000 gr/mq SpCat 2 - comune di Nemoli posa gtx finale su fondo 1.000 gr/mq prima del pacchetto finale in cls armato con doppia rete elettrosaldada fondo		30,00	20,000		600,00		
	SOMMANO mq					600,00	9,02	5'412,00
19 T.03.002.09 13/12/2023	Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000 Ø 8 200x200 SpCat 2 - comune di Nemoli rete elettrosaldada su fondo vasca filo 8 maglia 200x200 (3,95 kg/mq)	3,95	30,00	20,000		2'370,00		
	SOMMANO kg					2'370,00	1,61	3'815,70
20 B.05.016.01 13/12/2023	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In elevazione Rck 40 - XC4 - rapporto a/c max 0,50. SpCat 2 - comune di Nemoli fondo calcestruzzo XC4 - corrosione delle armature indotta da carbonatazione del cls - superfici a contatto con acqua fondo vasca		30,00	20,000	0,150	90,00		
	SOMMANO mc					90,00	176,73	15'905,70
21 B.05.041.02 13/12/2023	Profili in pvc (waterstop) di larghezza da cm. 20 a cm 33, per la realizzazione di giunti di dilatazione; forniti e posti in opera compresi gli oneri per il posizionamento nei cass ... ogni sua parte: con profilo da inserire nella parte centrale del getto per giunti di dilatazione con movimenti composti SpCat 2 - comune di Nemoli giunto waterstop su pacchetto finale fondo vasca lato lungo lato corto	2,00 1,00	20,00 30,00			40,00 30,00		
	SOMMANO m					70,00	32,70	2'289,00
22 B.23.020.01 13/12/2023	Sigillatura di giunti tra pannelli prefabbricati vibrati, sia in capannoni industriali, sia in tamponamenti di edifici civili, eseguita con sigillanti monocomponenti in cartuccia, ... o a forma cilindrica, per creare la terza parete (fondo giunto); esclusi i ponteggi. fino a larghezza del giunto cm. 1.5							
	A R I P O R T A R E							744'284,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							744'284,62
	SpCat 2 - comune di Nemoli sigillatura giunti anche esistenti con sigillante poliuretano, monocomponente, ad alto modulo elastico, in cartuccia tipo MasterSeal NP474 a stima anche su esistente					150,00		
	SOMMANO m					150,00	7,68	1'152,00
23 T.10.001.02 13/12/2023	Malta cementizia bicomponente elastica EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR, prodotto in accordo alla normativa EN 14891. Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cuiA.T.T.M. 11-10-2017. impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo soggette a spinta idraulica positiva e negativa. SpCat 2 - comune di Nemoli trattamento superfici in cls con malta bicomponente (tipo MasterSeal 581) per impermeabilizzare superfici soggette a spinta idraulica sia positiva che negativa rampa accesso in vasca e setti di appoggio - a stima utilizzo di circa 3,5 kg/mq *(par.ug.=2,00* 3,5)	7,00	5,00	15,000		525,00		
	SOMMANO kg					525,00	5,92	3'108,00
24 H.03.066.01 13/12/2023	Recinzione per serbatoi ed opere d'arte costituita da rete metallica a semplice torsione maglia 50x50 mm filo spessore 2,2 mm ed altezza 200 mm, sostenuta da paletti di ferro a sem ... ete piegata a 45°. Paletto prima verniciato con una mano di Minio e quindi con due mani di vernice a olio grigio piombo. SpCat 2 - comune di Nemoli recinzione esterna vacs arete e paletti * (lung.=(30*2)+(20*2))		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	58,85	5'885,00
	Parziale vasca "Varco Valle" - Nemoli (Cat 6) euro							122'763,02
	rete Nemoli (Cat 2)							
25 B.01.021.01 17/12/2023	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con terra o materiali provenienti dagli scavi; SpCat 2 - comune di Nemoli Vedi voce n° 4 [mc 31 558.50] Vedi voce n° 6 [mc 7 610.76]					31'558,50		
	Sommano positivi mc					31'558,50		
	Sommano negativi mc					-7'610,76		
	SOMMANO mc					23'947,74	5,89	141'052,19
	A R I P O R T A R E							895'481,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							895'481,81
26 H.04.047.02 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 110 PN 16. Spessore 4.9 mm. SpCat 2 - comune di Nemoli tronco							
	113_468_110		468,00			468,00		
	114_291_110		291,00			291,00		
	115_322_110		322,00			322,00		
	118_59_110		59,00			59,00		
	119_516_110		516,00			516,00		
	120_115_110		115,00			115,00		
	121_354_110		354,00			354,00		
	122_388_110		388,00			388,00		
	123_403_110		403,00			403,00		
	124_43_110		43,00			43,00		
	126_87_110		87,00			87,00		
	127_350_110		350,00			350,00		
	128_159_110		159,00			159,00		
	129_78_110		159,00			159,00		
	130_111_110		111,00			111,00		
	131_239_110		239,00			239,00		
	134_227_110		227,00			227,00		
	136_170_110		170,00			170,00		
	137_192_110		192,00			192,00		
	138_41_110		41,00			41,00		
	140_85_110		85,00			85,00		
	141_194_110		194,00			194,00		
	142_124_110		124,00			124,00		
	143_219_110		219,00			219,00		
	144_287_110		287,00			287,00		
	146_37_110		37,00			37,00		
	149_12_110		12,00			12,00		
	150_78_110		78,00			78,00		
	151_78_110		78,00			78,00		
	165_66_110		66,00			66,00		
	166_111_110		111,00			111,00		
	167_74_110		74,00			74,00		
	168_202_110		202,00			202,00		
	169_48_110		48,00			48,00		
	170_45_110		45,00			45,00		
	171_37_110		37,00			37,00		
	172_92_110		92,00			92,00		
	173_154_110		154,00			154,00		
	174_128_110		128,00			128,00		
	177_122_110		122,00			122,00		
	179_95_110		95,00			95,00		
	180_169_110		169,00			169,00		
	181_254_110		254,00			254,00		
	182_88_110		88,00			88,00		
	184_72_110		72,00			72,00		
	185_234_110		234,00			234,00		
	187_87_110		87,00			87,00		
	188_142_110		142,00			142,00		
	189_101_110		101,00			101,00		
	190_172_110		172,00			172,00		
	SOMMANO m					8'301,00	23,69	196'650,69
	A R I P O R T A R E							1'092'132,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'092'132,50
27 H.04.047.05 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 160 PN 16. Spessore 7.0 mm. SpCat 2 - comune di Nemoli tronco							
	116_271_160		271,00	1,000		271,00		
	125_304_160		304,00	1,000		304,00		
	133_579_160		579,00	1,000		579,00		
	145_63_160		63,00	1,000		63,00		
	147_710_160		710,00	1,000		710,00		
	148_710_160		710,00	1,000		710,00		
	153_216_160		216,00	1,000		216,00		
	154_280_160		280,00	1,000		280,00		
	155_326_160		326,00	1,000		326,00		
	157_569_160		569,00	1,000		569,00		
	158_846_160		846,00	1,000		846,00		
	159_396_160		396,00	1,000		396,00		
	160_92_160		92,00	1,000		92,00		
	161_380_160		92,00	1,000		92,00		
	162_110_160		110,00	1,000		110,00		
	163_106_160		106,00	1,000		106,00		
	164_47_160		47,00	1,000		47,00		
	175_487_160		487,00	1,000		487,00		
	176_395_160		487,00	1,000		487,00		
	178_576_160		576,00	1,000		576,00		
	183_196_160		196,00	1,000		196,00		
	SOMMANO m					7'463,00	42,33	315'908,79
28 H.04.047.07 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 225 PN 16. Spessore 9.9 mm. SpCat 2 - comune di Nemoli tronco							
	117_1332_225		1'332,00	1,000		1'332,00		
	132_322_225		322,00	1,000		322,00		
	135_471_225		471,00	1,000		471,00		
	139_830_225		830,00	1,000		830,00		
	152_759_225		759,00	1,000		759,00		
	156_769_225		769,00	1,000		769,00		
	186_792_225		792,00	1,000		792,00		
	SOMMANO m					5'275,00	66,70	351'842,50
29 NP01 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati a sezione circolare tronco-conica aventi le seguenti dimensioni: diametro interno cm. 60 e spessore medio delle pareti cm. 15, p ... otto di adeguata dimensione in calcestruzzo al ql. 2,5 di cemento tipo R. 325 a protezione della sottostante colonnina.							
	A R I P O R T A R E							1'759'883,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'759'883,79
	SpCat 2 - comune di Nemoli					342,00		
	SOMMANO cadauno					342,00	80,68	27'592,56
30 NP02 17/12/2023	Gruppi di consegna per acque irrigue, costituiti da corpo monoblocco in ghisa contenente contatore magnetico ad emettitore di impulsi ed idrovalvola a membrana con filtro a dito; s ... igua e parametri di programmazione diversi per ciascuno dei medesimi. E' richiesto regolare funzionamento fra 0 e 70 C°. SpCat 2 - comune di Nemoli					342,00		
	SOMMANO cadauno					342,00	1'520,43	519'987,06
31 NP03 17/12/2023	Fornitura di tessera Polivalente ed Elettronica di prelievo con interfaccia di programmazione, del tutto simile meccanicamente ed elettronicamente alla tessera di prelievo per l'ut ... re elettroniche ed il computer e per la programmazione delle tessere. E' richiesto regolare funzionamento fra 0 e 70 C°. SpCat 2 - comune di Nemoli					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	784,30	1'568,60
32 H.04.081.06 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetto carrabile per ispezioni, protezione e manovra di saracinesche ed apparecchiature idrauliche, composto da elemento di fondo, elementi intermedi ... nto superiore. Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il rinterro e la fornitura del chiusino. elemento di fondo 150x150x100 SpCat 2 - comune di Nemoli pozzetti di manovra derivazioni					29,00		
	SOMMANO cad					29,00	622,62	18'055,98
33 H.04.081.25 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetto carrabile per ispezioni, protezione e manovra di saracinesche ed apparecchiature idrauliche, composto da elemento di fondo, elementi intermedi ... Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il rinterro e la fornitura del chiusino. elemento intermedio per prolunga 150x150x100 SpCat 2 - comune di Nemoli pozzetti di manovra per derivazioni					29,00		
	SOMMANO cad					29,00	507,90	14'729,10
34 H.04.081.34 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetto carrabile per ispezioni, protezione e manovra di saracinesche ed apparecchiature idrauliche, composto da elemento di fondo, elementi intermedi ... e. Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il							
	A R I P O R T A R E							2'341'817,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'341'817,09
	rinterro e la fornitura del chiusino. soletta di copertura per elemento 150x150 SpCat 2 - comune di Nemoli pozzetti di anovra per derivazioni					29,00		
	SOMMANO cad					29,00	355,89	10'320,81
35 H.04.090.02 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di dispositivo di chiusura in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 a norma UNI EN 1563:2004 con resistenza a rottura superiore a 400 kN (40 t.), conforme alla cl ... la conformità alle norme di riferimento. Telaio quadrato lato 850 mm, luce netta minima 600 mm, peso totale circa 97 kg SpCat 2 - comune di Nemoli pozzetti di manovra per derivazioni					29,00		
	SOMMANO cad					29,00	567,08	16'445,32
36 H.04.054.09 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo piatto, coperchio e cuneo in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563:2004 , flangiata a norma UNI EN 1092-2:1999 scartamento conform ... to (di 3° parte) che ne comprovi la conformità.Saracinesca a cuneo gommato PFA 16 e flange con foratura PN 10-16 Dn 250 SpCat 2 - comune di Nemoli derivazioni					29,00		
	SOMMANO cad					29,00	1'157,90	33'579,10
37 H.04.076.08 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di giunto di smontaggio in acciaio, idoneo alla installazione e allo smontaggio di apparecchiature tra due elementi fissi flangiati di una condotta , cost ... cqua potabile o da potabilizzare) e con escursione di +/- 25 mm.Giunto di smontaggio con foratura flange PN 16 DN mm 250 SpCat 2 - comune di Nemoli derivazioni in linea					29,00		
	SOMMANO cad					29,00	767,79	22'265,91
	Parziale rete Nemoli (Cat 2) euro Parziale comune di Nemoli (SpCat 2) euro							1'669'998,61 2'424'428,23
	comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" (SpCat 1) rete Lauria (Cat 1)							
38 B.01.006.01 17/12/2023	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei							
	A R I P O R T A R E							2'424'428,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'424'428,23
	Peri" rete adduzione primaria							
	25_133_225_ACC		133,00	1,500	1,500	299,25		
	26_241_200_ACC		241,00	1,500	1,500	542,25		
	27_394_175_ACC		394,00	1,500	1,500	886,50		
	28_350_125_ACC		350,00	1,500	1,500	787,50		
	29_15_175_ACC		15,00	1,500	1,500	33,75		
	30_22_315_ACC		22,00	1,500	1,500	49,50		
	31_25_315_ACC		25,00	1,500	1,500	56,25		
	rete di adduzione primaria * Parziale mc					2'655,00		
	rete di distribuzione							
	95_431_125_PVC-A		431,00	1,000	1,500	646,50		
	96_675_110_PVC-A		675,00	1,000	1,500	1'012,50		
	97_515_175_PVC-A		515,00	1,000	1,500	772,50		
	98_409_150_PVC-A		409,00	1,000	1,500	613,50		
	99_658_125_PVC-A		658,00	1,000	1,500	987,00		
	100_419_110_PVC-A		419,00	1,000	1,500	628,50		
	101_639_150_PVC-A		639,00	1,000	1,500	958,50		
	102_689_125_PVC-A		689,00	1,000	1,500	1'033,50		
	103_522_110_PVC-A		522,00	1,000	1,500	783,00		
	104_256_110_PVC-A		256,00	1,000	1,500	384,00		
	105_146_110_PVC-A		146,00	1,000	1,500	219,00		
	106_811_150_PVC-A		811,00	1,000	1,500	1'216,50		
	107_237_110_PVC-A		237,00	1,000	1,500	355,50		
	108_582_125_PVC-A		582,00	1,000	1,500	873,00		
	109_163_110_PVC-A		163,00	1,000	1,500	244,50		
	110_629_110_PVC-A		629,00	1,000	1,500	943,50		
	111_404_110_PVC-A		404,00	1,000	1,500	606,00		
	112_632_110_PVC-A		632,00	1,000	1,500	948,00		
	rete di distribuzione * Parziale mc					13'225,50		
	SOMMANO mc					15'880,50	10,36	164'521,98
39 H.01.007.01 17/12/2023	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" rete adduzione primaria							
	25_133_225_ACC		133,00	1,500	0,200	39,90		
	26_241_200_ACC		241,00	1,500	0,200	72,30		
	27_394_175_ACC		394,00	1,500	0,200	118,20		
	28_350_125_ACC		350,00	1,500	0,200	105,00		
	29_15_175_ACC		15,00	1,500	0,200	4,50		
	30_22_315_ACC		22,00	1,500	0,200	6,60		
	31_25_315_ACC		25,00	1,500	0,200	7,50		
	Parziale mc					354,00		
	rete di distribuzione							
	95_431_125_PVC-A		431,00	1,000	0,200	86,20		
	96_675_110_PVC-A		675,00	1,000	0,200	135,00		
	97_515_175_PVC-A		515,00	1,000	0,200	103,00		
	98_409_150_PVC-A		409,00	1,000	0,200	81,80		
	99_658_125_PVC-A		658,00	1,000	0,200	131,60		
	100_419_110_PVC-A		419,00	1,000	0,200	83,80		
	101_639_150_PVC-A		639,00	1,000	0,200	127,80		
	102_689_125_PVC-A		689,00	1,000	0,200	137,80		
	103_522_110_PVC-A		522,00	1,000	0,200	104,40		
	104_256_110_PVC-A		256,00	1,000	0,200	51,20		
	A R I P O R T A R E					1'396,60		2'588'950,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'396,60		2'588'950,21
	105_146_110_PVC-A		146,00	1,000	0,200	29,20		
	106_811_150_PVC-A		811,00	1,000	0,200	162,20		
	107_237_110_PVC-A		237,00	1,000	0,200	47,40		
	108_582_125_PVC-A		582,00	1,000	0,200	116,40		
	109_163_110_PVC-A		163,00	1,000	0,200	32,60		
	110_629_110_PVC-A		629,00	1,000	0,200	125,80		
	111_404_110_PVC-A		404,00	1,000	0,200	80,80		
	112_632_110_PVC-A		632,00	1,000	0,200	126,40		
	rete di distribuzione * Parziale mc					1'763,40		
	SOMMANO mc					2'117,40	41,53	87'935,62
40 B.01.021.02 17/12/2023	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ne del fondo, la rinalzatura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con materiale arido; SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" rete adduzione primaria							
	25_133_225_ACC *(H/peso=0,200+,225)		133,00	1,500	0,425	84,79		
	26_241_200_ACC *(H/peso=0,200+,2)		241,00	1,500	0,400	144,60		
	27_394_175_ACC *(H/peso=0,200+,175)		394,00	1,500	0,375	221,63		
	28_350_125_ACC *(H/peso=0,200+,125)		350,00	1,500	0,325	170,63		
	29_15_175_ACC *(H/peso=0,200+,175)		15,00	1,500	0,375	8,44		
	30_22_315_ACC *(H/peso=0,200+,315)		22,00	1,500	0,515	17,00		
	31_25_315_ACC *(H/peso=0,200+,315)		25,00	1,500	0,515	19,31		
	Parziale mc					666,40		
	rete di distribuzione							
	95_431_125_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		431,00	1,000	0,325	140,08		
	96_675_110_PVC-A *(H/peso=,2+,110)		675,00	1,000	0,310	209,25		
	97_515_175_PVC-A *(H/peso=,2+,175)		515,00	1,000	0,375	193,13		
	98_409_150_PVC-A *(H/peso=,2+,150)		409,00	1,000	0,350	143,15		
	99_658_125_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		658,00	1,000	0,325	213,85		
	100_419_110_PVC-A *(H/peso=,2+,11)		419,00	1,000	0,310	129,89		
	101_639_150_PVC-A *(H/peso=,2+,150)		639,00	1,000	0,350	223,65		
	102_689_125_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		689,00	1,000	0,325	223,93		
	103_522_110_PVC-A *(H/peso=,2+,11)		522,00	1,000	0,310	161,82		
	104_256_110_PVC-A *(H/peso=,2+,11)		256,00	1,000	0,310	79,36		
	105_146_110_PVC-A *(H/peso=,2+,11)		146,00	1,000	0,310	45,26		
	106_811_150_PVC-A *(H/peso=,2+,15)		811,00	1,000	0,350	283,85		
	107_237_110_PVC-A *(H/peso=,2+,11)		237,00	1,000	0,310	73,47		
	108_582_125_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		582,00	1,000	0,325	189,15		
	109_163_110_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		163,00	1,000	0,325	52,98		
	110_629_110_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		629,00	1,000	0,325	204,43		
	111_404_110_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		404,00	1,000	0,325	131,30		
	112_632_110_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		632,00	1,000	0,325	205,40		
	rete di distribuzione * Parziale mc					2'903,95		
	SOMMANO mc					3'570,35	14,86	53'055,40
41 B.01.021.01 17/12/2023	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione							
	A R I P O R T A R E							2'729'941,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'729'941,23
	meccanica: con terra o materiali provenienti dagli scavi; SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" rete adduzione primaria Vedi voce n° 38 [mc 15 880.50] Vedi voce n° 40 [mc 3 570.35]					15'880,50 -3'570,35		
	Parziale mc					12'310,15		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					15'880,50 -3'570,35		
	SOMMANO mc					12'310,15	5,89	72'506,78
42 H.04.047.03 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterrati. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 125 PN 16. Spessore 5.5 mm. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" 28_350_125_ACC		350,00			350,00		
	SOMMANO m					350,00	28,97	10'139,50
43 H.04.047.06 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterrati. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 200 PN 16. Spessore 8.8 mm. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" 26_241_200_ACC 27_394_175_ACC 29_15_175_ACC		241,00 394,00 15,00			241,00 394,00 15,00		
	SOMMANO m					650,00	55,85	36'302,50
44 H.04.047.07 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterrati. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 225 PN 16. Spessore 9.9 mm. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" 25_133_225_ACC		133,00			133,00		
	SOMMANO m					133,00	66,70	8'871,10
45 H.04.047.10 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo,							
	A R I P O R T A R E							2'857'761,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'857'761,11
	prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... zione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 315 PN 16. Spessore 13.8 mm. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" 30_22_315_ACC 31_25_315_ACC		22,00 25,00			22,00 25,00		
	SOMMANO m					47,00	117,78	5'535,66
46 H.04.047.02 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 110 PN 16. Spessore 4.9 mm. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" 96_675_110_PVC-A 100_419_110_PVC-A 103_522_110_PVC-A 104_256_110_PVC-A 105_146_110_PVC-A 107_237_110_PVC-A 109_163_110_PVC-A 110_629_110_PVC-A 111_404_110_PVC-A 112_632_110_PVC-A		675,00 419,00 522,00 256,00 146,00 237,00 163,00 629,00 404,00 632,00	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000		675,00 419,00 522,00 256,00 146,00 237,00 163,00 629,00 404,00 632,00		
	SOMMANO m					4'083,00	23,69	96'726,27
47 H.04.047.03 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 125 PN 16. Spessore 5.5 mm. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" 95_431_125_PVC-A 99_658_125_PVC-A 102_689_125_PVC-A 108_582_125_PVC-A		431,00 658,00 689,00 582,00	1,000 1,000 1,000 1,000		431,00 658,00 689,00 582,00		
	SOMMANO m					2'360,00	28,97	68'369,20
48 H.04.047.05 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 160 PN 16. Spessore 7.0 mm. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" 97_515_175_PVC-A 98_409_150_PVC-A		515,00 409,00	1,000 1,000		515,00 409,00		
	A R I P O R T A R E					924,00		3'028'392,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					924,00		3'028'392,24
	101_639_150_PVC-A 106_811_150_PVC-A		639,00 811,00	1,000 1,000		639,00 811,00		
	SOMMANO m					2'374,00	42,33	100'491,42
49 NP02 17/12/2023	Gruppi di consegna per acque irrigue, costituiti da corpo monoblocco in ghisa contenente contatore magnetico ad emettitore di impulsi ed idrovalvola a membrana con filtro a dito; s ... igua e parametri di programmazione diversi per ciascuno dei medesimi. E' richiesto regolare funzionamento fra 0 e 70 C°. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"					98,00		
	SOMMANO cadauno					98,00	1'520,43	149'002,14
50 NP01 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati a sezione circolare tronco-conica aventi le seguenti dimensioni: diametro interno cm. 60 e spessore medio delle pareti cm. 15, p ... otto di adeguata dimensione in calcestruzzo al ql. 2,5 di cemento tipo R. 325 a protezione della sottostante colonnina. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"					98,00		
	SOMMANO cadauno					98,00	80,68	7'906,64
51 NP03 17/12/2023	Fornitura di tessera Polivalente ed Elettronica di prelievo con interfaccia di programmazione, del tutto simile meccanicamente ed elettronicamente alla tessera di prelievo per l'ut ... re elettroniche ed il computer e per la programmazione delle tessere. E' richiesto regolare funzionamento fra 0 e 70 C°. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	784,30	1'568,60
52 H.04.081.06 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetto carrabile per ispezioni, protezione e manovra di saracinesche ed apparecchiature idrauliche, composto da elemento di fondo, elementi intermedi ... nto superiore. Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il rinterro e la fornitura del chiusino. elemento di fondo 150x150x100 SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" derivazioni					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	622,62	4'358,34
53	Fornitura e posa in opera di pozzetto carrabile							
	A R I P O R T A R E							3'291'719,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'291'719,38
H.04.081.25 17/12/2023	per ispezioni, protezione e manovra di saracinesche ed apparecchiature idrauliche, composto da elemento di fondo, elementi intermedi ... Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il rinterro e la fornitura del chiusino. elemento intermedio per prolunga 150x150x100 SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" derivazioni					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	507,90	3'555,30
54 H.04.081.34 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetto carrabile per ispezioni, protezione e manovra di saracinesche ed apparecchiature idrauliche, composto da elemento di fondo, elementi intermedi ... e. Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il rinterro e la fornitura del chiusino. soletta di copertura per elemento 150x150 SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" derivazioni					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	355,89	2'491,23
55 H.04.090.02 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di dispositivo di chiusura in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 a norma UNI EN 1563:2004 con resistenza a rottura superiore a 400 kN (40 t.), conforme alla cl ... la conformità alle norme di riferimento. Telaio quadrato lato 850 mm, luce netta minima 600 mm, peso totale circa 97 kg SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" derivazioni					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	567,08	3'969,56
56 H.04.054.09 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo piatto, coperchio e cuneo in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563:2004 , flangiata a norma UNI EN 1092-2:1999 scartamento conform ... to (di 3° parte) che ne comprovi la conformità.Saracinesca a cuneo gommato PFA 16 e flange con foratura PN 10-16 Dn 250 SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" derivazioni					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	1'157,90	8'105,30
57 H.04.076.08 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di giunto di smontaggio in acciaio, idoneo alla installazione e allo smontaggio di apparecchiature tra due elementi fissi flangiati di una condotta , cost ... cqua potabile o da potabilizzare) e con escursione di +/- 25 mm.Giunto di smontaggio con foratura flange PN 16 DN mm 250 SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei							
	A R I P O R T A R E							3'309'840,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'309'840,77
	Peri" derivazioni					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	767,79	5'374,53
	Parziale rete Lauria (Cat 1) euro							890'787,07
	vasca "Piano dei Peri" - Trecchina (Cat 8)							
58 H.02.003.01 16/09/2022	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie luride, anche in presenza di acqua con impiego di qualsiasi mezzo e attrezzatura, escluso autospurgo in c ... ompreso l'onere dell'illuminazione artificiale ed i mezzi speciali richiesti per lavori del genere. cunicoli praticabili SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" fondo vasca a stima		15,00	15,000	0,200	45,00		
	SOMMANO mc					45,00	87,86	3'953,70
59 B.25.006.01 16/09/2022	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione, escluso materiali contenente amianto. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	349,61	699,22
60 M.06.003.04 07/12/2023	Test di cessione e analisi dell'eluato su campioni di rifiuto atti alla definizione della corretta modalità di smaltimento o recupero del materiale analizzato. I parametri ricercat ... e tabella 6 D.M. 27 settembre 2010 e quelli compresi nella tabella di cui all'Allegato 3 D.M. 5 febbraio 1998 e s.m.i.. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	282,78	565,56
61 B.25.001.01 12/12/2023	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" quantità da espurgo per movimentazione all'interno dell'area di cantiere per km 1	1,00			45,000	45,00		
	A R I P O R T A R E					45,00		3'320'433,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					45,00		3'320'433,78
	SOMMANO mc/km					45,00	0,56	25,20
62 B.25.005.01 12/12/2023	Utilizzo di terre e rocce da scavo, prive di sostanze pericolose, per interventi di reinterri, riempimenti, rimodellazioni, rilevati, sostituzione di materiali da cava, miglioramen ... stinazione, come disposto dalle normative vigenti. E' escluso il trasporto e la caratterizzazione da computarsi a parte. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" quantità da espurgo a colmata				45,000	45,00		
	SOMMANO mc					45,00	3,58	161,10
63 B.05.051.01 12/12/2023	Risanamento corticale di piccole zone di strutture in c.a. quali ricoprimenti di armatura, nidi di ghiaia, caranfolature mediante rimozione del cls degradato e irruvidimento della ... gettata in casseri, finitura superficiale e sua stagionatura umida con esclusione di ponteggi. Per spessori fino a 3 cm. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" risanamento parti in cls armato fondo vasca compresa rampa accesso vasca (si stima una percentuale del 50% sul totale) pareti corte (si stima una percentuale del 50% sul totale) pareti corte (si stima una percentuale del 50% sul totale) pareti lunghe (si stima una percentuale del 50% sul totale) pareti lunghe (si stima una percentuale del 50% sul totale)	0,50	15,00	15,000		112,50		
		0,50	15,00		2,500	18,75		
		0,50	15,00		2,500	18,75		
		0,50	15,00		2,500	18,75		
		0,50	15,00		2,500	18,75		
	SOMMANO mq					187,50	78,19	14'660,63
64 B.05.052.01 12/12/2023	Sovrapprezzo all'art. precedente per applicazione del primer protettivo anticorrosivo per le armature; per superficie trattati come all'articolo precedente per ogni ferro. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" sovrapprezzo per trattamento ferri con passivante fondo vasca (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti corte (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti corte (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti lunghe (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti lunghe (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq)	0,50	15,00	15,000	3,000	337,50		
		0,50	15,00	2,500	3,000	56,25		
		0,50	15,00	2,500	3,000	56,25		
		0,50	15,00	2,500	3,000	56,25		
		0,50	15,00	2,500	3,000	56,25		
	SOMMANO m					562,50	8,67	4'876,88
	A R I P O R T A R E							3'340'157,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'340'157,59
65 B.02.036.01 12/12/2023	Taglio su superfici piane in conglomerato cementizio, anche armato, eseguite con idonea attrezzatura, per la realizzazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti etc, compreso la rimozione ed il carico, escuso il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento rifiuti. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" giunti waterstop fondo pareti lunghe pareti lunghe	2,00 2,00 2,00	15,00 2,50 2,50		2,000 2,000 2,000	60,00 10,00 10,00		
	SOMMANO ml/cm					80,00	2,10	168,00
66 B.05.044.02 12/12/2023	Giunto di dilatazione per strutture in calcestruzzo situate in ambienti umidi, costituito da guarnizione idroespandente in gomma naturale combinata con polimeri idrofili in grado, ... dimensioni di: 20x20 mm, espansione lineare non inferiore al 40%, pressione sulle interfacce non inferiore ai 29 kg/cmq SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" giunto di dilatazione waterstop - risanamento giunto esistente fondo vasca pareti lunghe pareti lunghe	2,00 2,00 2,00	15,00 2,50 2,50			30,00 5,00 5,00		
	SOMMANO m					40,00	56,07	2'242,80
67 B.25.002.01 13/12/2023	Trasporto a rifiuto e/o a discarica autorizzata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni effettuata con autocarro di portata da 3,5 t a 8,5 t. previa autorizza ... di portata superiore, compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" materiale rimosso come da voce precedente * (par.ug.=187,50*10)	1'875,00			0,030	56,25		
	SOMMANO mc/km					56,25	0,57	32,06
68 B.25.004.01 13/12/2023	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/ o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa cartazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 01 01 cemento SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" materiale rimosso come da voce precedente (20 q.li/mc) *(par.ug.=187,5*20)	3'750,00			0,030	112,50		
	SOMMANO ql					112,50	3,09	347,63
	A R I P O R T A R E							3'342'948,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'342'948,08
69 B.10.005.01 13/12/2023	Fornitura e posa in opera di strato separatore chimico-fisico, filtrante ed antipunzonante costituito da un geotessile agugliato in fibre di polipropilene, in rotoli di larghezza m ... della posa di massetti in cls, di strati di sabbia per posa di mattonelle a secco o quadrotti e supporti. Peso 200 gr/mq SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" posa primo strato geotessile 200 gr/mq su fondo in cls a secco fondo (esclusa la rampa che sarà trattata con malta cementizia tipo MasterSeal581 resistente alla spinta idraulica sia positiva che negativa) pareti corte pareti corte pareti lunghe pareti lunghe		15,00 15,00 15,00 15,00	15,000 2,000 2,000 2,000		225,00 30,00 30,00 30,00 30,00		
	SOMMANO mq					345,00	5,17	1'783,65
70 Q.02.001.02 13/12/2023	Fornitura e posa di geomembrana in HDPE polietilene ad alta densità con caratteristiche di resistenza fisico-chimiche e meccaniche rispondenti alle specifiche Assogomma in materia ... uno Stato dell'U.E. - garanzia del produttore per la durata di anni 10 coperta da Polizza Assicurativa. Spessore mm 2,5 SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" posa secondo strato a secco di geomembrada in HDPe saldato a doppia fila con termofusione fondo pareti corte pareti lunghe		15,00 2,00 2,00	15,000 2,500 2,500		225,00 75,00 75,00		
	SOMMANO mq					375,00	27,65	10'368,75
71 Q.02.009.03 13/12/2023	Fornitura e posa in opera di strato di geotessile agugliato in fibre poliesteri, in rotoli di larghezza m 6,00 da posare a secco, al di sotto del manto impermeabile con funzione antipunzonante. Peso 1000 gr/mq SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" posa gtx finale su fondo 1.000 gr/mq prima del pacchetto finale in cls armato con doppia rete elettrosaldata fondo		15,00	15,000		225,00		
	SOMMANO mq					225,00	9,02	2'029,50
72 T.03.002.09 13/12/2023	Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000 Ø 8 200x200 SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"							
	A R I P O R T A R E							3'357'129,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'357'129,98
	rete elettrosaldata su fondo vasca filo 8 maglia 200x200 (3,95 kg/mq)	3,95	15,00	15,000		888,75		
	SOMMANO kg					888,75	1,61	1'430,89
73 B.05.016.01 13/12/2023	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In elevazione Rck 40 - XC4 - rapporto a/c max 0,50. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" fondo calcestruzzo XC4 - corrosione delle armature indotta da carbonatazione del cls - superfici a contatto con acqua fondo vasca		15,00	15,000	0,150	33,75		
	SOMMANO mc					33,75	176,73	5'964,64
74 B.05.041.02 13/12/2023	Profili in pvc (waterstop) di larghezza da cm. 20 a cm 33, per la realizzazione di giunti di dilatazione; forniti e posti in opera compresi gli oneri per il posizionamento nei cass ... ogni sua parte: con profilo da inserire nella parte centrale del getto per giunti di dilatazione con movimenti composti SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" giunto waterstop su pacchetto finale fondo vasca lato lungo lato corto	2,00 2,00	15,00 15,00			30,00 30,00		
	SOMMANO m					60,00	32,70	1'962,00
75 B.23.020.01 13/12/2023	Sigillatura di giunti tra pannelli prefabbricati vibrati, sia in capannoni industriali, sia in tamponamenti di edifici civili, eseguita con sigillanti monocomponenti in cartuccia, ... o a forma cilindrica, per creare la terza parete (fondo giunto); esclusi i ponteggi. fino a larghezza del giunto cm. 1.5 SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" sigillatura giunti anche esistenti con sigillante poliuretano, monocomponente, ad alto modulo elastico, in cartuccia tipo MasterSeal NP474 a stima anche su esistente					80,00		
	SOMMANO m					80,00	7,68	614,40
76 T.10.001.02 13/12/2023	Malta cementizia bicomponente elastica EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR, prodotto in accordo alla normativa EN 14891. Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cuiA.T.T.M. 11-10-2017. impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo soggette a spinta idraulica positiva e negativa.							
	A R I P O R T A R E							3'367'101,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'367'101,91
	SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" trattamento superfici in cls con malta bicomponente (tipo MasterSeal 581) per impermeabilizzare superfici soggette a spinta idraulica sia positiva che negativa rampa accesso in vasca e setti di appoggio - a stima utilizzo di circa 3,5 kg/mq *(par.ug.=2,00*3,5)	7,00	5,00	7,000		245,00		
	SOMMANO kg					245,00	5,92	1'450,40
77 H.03.066.01 13/12/2023	Recinzione per serbatoi ed opere d'arte costituita da rete metallica a semplice torsione maglia 50x50 mm filo spessore 2,2 mm ed altezza 200 mm, sostenuta da paletti di ferro a sem ... ete piegata a 45°. Paletto prima verniciato con una mano di Minio e quindi con due mani di vernice a olio grigio piombo. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" recinzione esterna vacs arete e paletti * (lung.=(15*2)+(15*2))		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	58,85	3'531,00
	Parziale vasca "Piano dei Peri" - Trecchina (Cat 8) euro							56'868,01
	rete Trecchina - Piano dei Peri (Cat 4)							
78 B.01.006.01 17/12/2023	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" RETE DI ADDUZIONE							
	1_624_150_ACC		624,00	1,500	1,500	1'404,00		
	2_10_315_ACC		10,00	1,500	1,500	22,50		
	3_190_315_ACC		190,00	1,500	1,500	427,50		
	4_11_315_ACC		11,00	1,500	1,500	24,75		
	5_205_315_ACC		205,00	1,500	1,500	461,25		
	6_12_315_ACC		12,00	1,500	1,500	27,00		
	7_183_315_ACC		183,00	1,500	1,500	411,75		
	8_12_315_ACC		12,00	1,500	1,500	27,00		
	9_14_315_ACC		14,00	1,500	1,500	31,50		
	10_20_315_ACC		20,00	1,500	1,500	45,00		
	11_1294_315_ACC		1'294,00	1,500	1,500	2'911,50		
	12_12_315_ACC		12,00	1,500	1,500	27,00		
	rete di adduzione * Parziale mc					5'820,75		
	rete di distribuzione							
	1_117_160_PVC-A		117,00	1,000	1,500	175,50		
	2_377_160_PVC-A		377,00	1,000	1,500	565,50		
	3_69_160_PVC-A		69,00	1,000	1,500	103,50		
	4_647_160_PVC-A		647,00	1,000	1,500	970,50		
	A R I P O R T A R E					7'635,75		3'372'083,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'635,75		3'372'083,31
	5_39_160_PVC-A		39,00	1,000	1,500	58,50		
	6_131_160_PVC-A		131,00	1,000	1,500	196,50		
	7_134_160_PVC-A		134,00	1,000	1,500	201,00		
	8_286_160_PVC-A		286,00	1,000	1,500	429,00		
	9_114_160_PVC-A		114,00	1,000	1,500	171,00		
	10_213_160_PVC-A		213,00	1,000	1,500	319,50		
	11_319_160_PVC-A		319,00	1,000	1,500	478,50		
	12_193_160_PVC-A		193,00	1,000	1,500	289,50		
	13_46_160_PVC-A		46,00	1,000	1,500	69,00		
	14_203_160_PVC-A		203,00	1,000	1,500	304,50		
	15_31_160_PVC-A		31,00	1,000	1,500	46,50		
	16_33_160_PVC-A		33,00	1,000	1,500	49,50		
	17_95_160_PVC-A		95,00	1,000	1,500	142,50		
	18_41_160_PVC-A		41,00	1,000	1,500	61,50		
	19_53_160_PVC-A		53,00	1,000	1,500	79,50		
	20_143_160_PVC-A		143,00	1,000	1,500	214,50		
	21_294_160_PVC-A		294,00	1,000	1,500	441,00		
	22_64_160_PVC-A		64,00	1,000	1,500	96,00		
	23_30_160_PVC-A		30,00	1,000	1,500	45,00		
	24_389_160_PVC-A		389,00	1,000	1,500	583,50		
	rete di distribuzione * Parziale mc					6'091,50		
	SOMMANO mc					11'912,25	10,36	123'410,91
79 H.01.007.01 17/12/2023	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" RETE DI ADDUZIONE							
	1_624_150_ACC		624,00	1,500	0,200	187,20		
	2_10_315_ACC		10,00	1,500	0,200	3,00		
	3_190_315_ACC		190,00	1,500	0,200	57,00		
	4_11_315_ACC		11,00	1,500	0,200	3,30		
	5_205_315_ACC		205,00	1,500	0,200	61,50		
	6_12_315_ACC		12,00	1,500	0,200	3,60		
	7_183_315_ACC		183,00	1,500	0,200	54,90		
	8_12_315_ACC		12,00	1,500	0,200	3,60		
	9_14_315_ACC		14,00	1,500	0,200	4,20		
	10_20_315_ACC		20,00	1,500	0,200	6,00		
	11_1294_315_ACC		1'294,00	1,500	0,200	388,20		
	12_12_315_ACC		12,00	1,500	0,200	3,60		
	rete di adduzione * Parziale mc					776,10		
	rete di distribuzione							
	1_117_160_PVC-A		117,00	1,000	0,200	23,40		
	2_377_160_PVC-A		377,00	1,000	0,200	75,40		
	3_69_160_PVC-A		69,00	1,000	0,200	13,80		
	4_647_160_PVC-A		647,00	1,000	0,200	129,40		
	5_39_160_PVC-A		39,00	1,000	0,200	7,80		
	6_131_160_PVC-A		131,00	1,000	0,200	26,20		
	7_134_160_PVC-A		134,00	1,000	0,200	26,80		
	8_286_160_PVC-A		286,00	1,000	0,200	57,20		
	9_114_160_PVC-A		114,00	1,000	0,200	22,80		
	10_213_160_PVC-A		213,00	1,000	0,200	42,60		
	11_319_160_PVC-A		319,00	1,000	0,200	63,80		
	12_193_160_PVC-A		193,00	1,000	0,200	38,60		
	13_46_160_PVC-A		46,00	1,000	0,200	9,20		
	14_203_160_PVC-A		203,00	1,000	0,200	40,60		
	15_31_160_PVC-A		31,00	1,000	0,200	6,20		
	A R I P O R T A R E					1'359,90		3'495'494,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'165,96		3'561'456,32
81 B.01.021.01 17/12/2023	24_389_160_PVC-A		389,00	1,000	0,360	140,04		
	rete di distribuzione * Parziale mc					1'461,96		
	SOMMANO mc					3'306,00	14,86	49'127,16
	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con terra o materiali provenienti dagli scavi;					11'912,25		
	SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"					-3'306,00		
	Vedi voce n° 78 [mc 11 912.25] Vedi voce n° 80 [mc 3 306.00]							
	Sommano positivi mc					11'912,25		
	Sommano negativi mc					-3'306,00		
	SOMMANO mc					8'606,25	5,89	50'690,81
82 H.04.047.10 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... zione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 315 PN 16. Spessore 13.8 mm.							
	SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"							
	2_10_315_ACC		10,00			10,00		
	3_190_315_ACC		190,00			190,00		
	4_11_315_ACC		11,00			11,00		
	5_205_315_ACC		205,00			205,00		
	6_12_315_ACC		12,00			12,00		
	7_183_315_ACC		183,00			183,00		
	8_12_315_ACC		12,00			12,00		
	9_14_315_ACC		14,00			14,00		
	10_20_315_ACC		20,00			20,00		
	11_1294_315_ACC		1'294,00			1'294,00		
	12_12_315_ACC		12,00			12,00		
	SOMMANO m					1'963,00	117,78	231'202,14
	83 H.04.047.05 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 160 PN 16. Spessore 7.0 mm.						
SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"								
1_624_150_ACC			624,00			624,00		
1_117_160_PVC-A			117,00			117,00		
2_377_160_PVC-A			377,00			377,00		
3_69_160_PVC-A		69,00			69,00			
			647,00			647,00		
	A R I P O R T A R E					1'834,00		3'892'476,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'834,00		3'892'476,43
	5_39_160_PVC-A		39,00			39,00		
	6_131_160_PVC-A		131,00			131,00		
	7_134_160_PVC-A		134,00			134,00		
	8_286_160_PVC-A		286,00			286,00		
	9_114_160_PVC-A		114,00			114,00		
	10_213_160_PVC-A		213,00			213,00		
	11_319_160_PVC-A		319,00			319,00		
	12_193_160_PVC-A		193,00			193,00		
	13_46_160_PVC-A		46,00			46,00		
	14_203_160_PVC-A		203,00			203,00		
	15_31_160_PVC-A		31,00			31,00		
	16_33_160_PVC-A		33,00			33,00		
	17_95_160_PVC-A		95,00			95,00		
	18_41_160_PVC-A		41,00			41,00		
	19_53_160_PVC-A		53,00			53,00		
	20_143_160_PVC-A		143,00			143,00		
	21_294_160_PVC-A		294,00			294,00		
	22_64_160_PVC-A		64,00			64,00		
	23_30_160_PVC-A		30,00			30,00		
	24_389_160_PVC-A		389,00			389,00		
	SOMMANO m					4'685,00	42,33	198'316,05
84 NP01 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati a sezione circolare tronco-conica aventi le seguenti dimensioni: diametro interno cm. 60 e spessore medio delle pareti cm. 15, p ... otto di adeguata dimensione in calcestruzzo al ql. 2,5 di cemento tipo R. 325 a protezione della sottostante colonnina. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"					66,00		
	SOMMANO cadauno					66,00	80,68	5'324,88
85 NP01 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati a sezione circolare tronco-conica aventi le seguenti dimensioni: diametro interno cm. 60 e spessore medio delle pareti cm. 15, p ... otto di adeguata dimensione in calcestruzzo al ql. 2,5 di cemento tipo R. 325 a protezione della sottostante colonnina. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"					66,00		
	SOMMANO cadauno					66,00	80,68	5'324,88
86 NP03 17/12/2023	Fornitura di tessera Polivalente ed Elettronica di prelievo con interfaccia di programmazione, del tutto simile meccanicamente ed elettronicamente alla tessera di prelievo per l'ut ... re elettroniche ed il computer e per la programmazione delle tessere. E' richiesto regolare funzionamento fra 0 e 70 C°. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		4'101'442,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		4'101'442,24
	SOMMANO cadauno					2,00	784,30	1'568,60
	Parziale rete Trecchina - Piano dei Peri (Cat 4) euro							730'927,53
	Parziale comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" (SpCat 1) euro							1'678'582,61
	comune di Rivello (SpCat 3) vasca "Roccazzo" - Rivello (Cat 5)							
87 H.02.003.01 16/09/2022	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie luride, anche in presenza di acqua con impiego di qualsiasi mezzo e attrezzatura, escluso autospurgo in c ... ompreso l'onere dell'illuminazione artificiale ed i mezzi speciali richiesti per lavori del genere. cunicoli praticabili SpCat 3 - comune di Rivello fondo vasca a stima		45,00	15,000	0,200	135,00		
	SOMMANO mc					135,00	87,86	11'861,10
88 B.25.006.01 16/09/2022	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione, escluso materiali contenente amianto. SpCat 3 - comune di Rivello					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	349,61	699,22
89 M.06.003.04 07/12/2023	Test di cessione e analisi dell'eluato su campioni di rifiuto atti alla definizione della corretta modalità di smaltimento o recupero del materiale analizzato. I parametri ricercat ... e tabella 6 D.M. 27 settembre 2010 e quelli compresi nella tabella di cui all'Allegato 3 D.M. 5 febbraio 1998 e s.m.i.. SpCat 3 - comune di Rivello					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	282,78	565,56
90 B.25.001.01 12/12/2023	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; SpCat 3 - comune di Rivello quantità da espurgo per movimentazione all'interno dell'area di cantiere per km 1	1,00			135,000	135,00		
	SOMMANO mc/km					135,00	0,56	75,60
	A R I P O R T A R E							4'116'212,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							4'116'212,32	
91 B.25.005.01 12/12/2023	Utilizzo di terre e rocce da scavo, prive di sostanze pericolose, per interventi di reinterri, riempimenti, rimodellazioni, rilevati, sostituzione di materiali da cava, miglioramen ... stinazione, come disposto dalle normative vigenti. E' escluso il trasporto e la caratterizzazione da computarsi a parte. SpCat 3 - comune di Rivello quantità da espurgo a colmata					135,000	135,00		
	SOMMANO mc						135,00	3,58	483,30
92 B.05.051.01 12/12/2023	Risanamento corticale di piccole zone di strutture in c.a. quali ricoprimenti di armatura, nidi di ghiaia, caranfolature mediante rimozione del cls degradato e irruvidimento della ... gettata in casseri, finitura superficiale e sua stagionatura umida con esclusione di ponteggi. Per spessori fino a 3 cm. SpCat 3 - comune di Rivello risanamento parti in cls armato fondo vasca compresa rampa accesso vasca (si stima una percentuale del 50% sul totale) pareti corte (si stima una percentuale del 50% sul totale) pareti corte (si stima una percentuale del 50% sul totale) pareti lunghe (si stima una percentuale del 50% sul totale) pareti lunghe (si stima una percentuale del 50% sul totale)	0,50	45,00	15,000			337,50		
		0,50	15,00		4,000		30,00		
		0,50	15,00		4,000		30,00		
		0,50	45,00		4,000		90,00		
		0,50	45,00		4,000		90,00		
	SOMMANO mq						577,50	78,19	45'154,72
93 B.05.052.01 12/12/2023	Sovrapprezzo all'art. precedente per applicazione del primer protettivo anticorrosivo per le armature; per superficie trattati come all'articolo precedente per ogni ferro. SpCat 3 - comune di Rivello sovrapprezzo per trattamento ferri con passivante fondo vasca (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti corte (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti corte (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti lunghe (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti lunghe (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq)	0,50	45,00	15,000	3,000		1'012,50		
		0,50	15,00	4,000	3,000		90,00		
		0,50	15,00	4,000	3,000		90,00		
		0,50	45,00	4,000	3,000		270,00		
		0,50	45,00	4,000	3,000		270,00		
	SOMMANO m						1'732,50	8,67	15'020,78
94 B.02.036.01 12/12/2023	Taglio su superfici piane in conglomerato cementizio, anche armato, eseguite con idonea attrezzatura, per la realizzazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti etc, compreso la rimozione ed il carico, escuso il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento rifiuti.								
	A R I P O R T A R E							4'176'871,12	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'176'871,12
	SpCat 3 - comune di Rivello giunti waterstop fondo	3,00	15,00		2,000	90,00		
	pareti lunghe	3,00	4,00		2,000	24,00		
	pareti lunghe	3,00	4,00		2,000	24,00		
	SOMMANO ml/cm					138,00	2,10	289,80
95 B.05.044.02 12/12/2023	Giunto di dilatazione per strutture in calcestruzzo situato in ambienti umidi, costituito da guarnizione idroespandente in gomma naturale combinata con polimeri idrofili in grado, ... dimensioni di: 20x20 mm, espansione lineare non inferiore al 40%, pressione sulle interfacce non inferiore ai 29 kg/cmq SpCat 3 - comune di Rivello giunto di dilatazione waterstop - risanamento giunto esistente							
	fondo vasca	3,00	15,00			45,00		
	pareti lunghe	3,00	4,00			12,00		
	pareti lunghe	3,00	4,00			12,00		
	SOMMANO m					69,00	56,07	3'868,83
96 B.25.002.01 13/12/2023	Trasporto a rifiuto e/o a discarica autorizzata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni effettuata con autocarro di portata da 3,5 t a 8,5 t. previa autorizza ... di portata superiore, compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica. SpCat 3 - comune di Rivello materiale rimosso come da voce precedente * (par.ug.=577,50*10)	5'775,00			0,030	173,25		
	SOMMANO mc/km					173,25	0,57	98,75
97 B.25.004.01 13/12/2023	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/ o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... ione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 01 01 cemento SpCat 3 - comune di Rivello materiale rimosso come da voce precedente (20 q.li/mc) *(par.ug.=577,5*20)	11'550,00			0,030	346,50		
	SOMMANO ql					346,50	3,09	1'070,69
98 B.10.005.01 13/12/2023	Fornitura e posa in opera di strato separatore chimico-fisico, filtrante ed antipunzonante costituito da un geotessile agugliato in fibre di polipropilene, in rotoli di larghezza m ... della posa di massetti in cls, di strati di sabbia per posa di mattonelle a secco o quadrotti e supporti. Peso 200 gr/mq SpCat 3 - comune di Rivello posa primo strato geotessile 200 gr/mq su fondo							
	A R I P O R T A R E							4'182'199,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'182'199,19
	in cls a secco fondo (esclusa la rampa che sarà trattata con malta cementizia tipo MasterSeal581 resistente alla spinta idraulica sia positiva che negativa) pareti corte pareti corte pareti lunghe pareti lunghe		45,00 15,00 15,00 45,00 45,00	15,000 4,000 4,000 4,000 4,000		675,00 60,00 60,00 180,00 180,00		
	SOMMANO mq					1'155,00	5,17	5'971,35
99 Q.02.001.02 13/12/2023	Fornitura e posa di geomembrana in HDPE polietilene ad alta densità con caratteristiche di resistenza fisico-chimiche e meccaniche rispondenti alle specifiche Assogomma in materia ... uno Stato dell'U.E. - garanzia del produttore per la durata di anni 10 coperta da Polizza Assicurativa. Spessore mm 2,5 SpCat 3 - comune di Rivello posa secondo strato a secco di geomembrada in HDPe saldato a doppia fila con termofusione fondo pareti corte pareti lunghe		45,00 15,00 45,00	15,000 4,000 4,000		675,00 120,00 360,00		
	SOMMANO mq					1'155,00	27,65	31'935,75
100 Q.02.009.03 13/12/2023	Fornitura e posa in opera di strato di geotessile agugliato in fibre poliesteri, in rotoli di larghezza m 6,00 da posare a secco, al di sotto del manto impermeabile con funzione antipunzonante. Peso 1000 gr/mq SpCat 3 - comune di Rivello posa gtx finale su fondo 1.000 gr/mq prima del pacchetto finale in cls armato con doppia rete elettrosaldata fondo		45,00	15,000		675,00		
	SOMMANO mq					675,00	9,02	6'088,50
101 T.03.002.09 13/12/2023	Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000 Ø 8 200x200 SpCat 3 - comune di Rivello rete elettrosaldata su fondo vasca filo 8 maglia 200x200 (3,95 kg/mq)	3,95	45,00	15,000		2'666,25		
	SOMMANO kg					2'666,25	1,61	4'292,66
102 B.05.016.01 13/12/2023	Calcestruzzo durevole pre confezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo. In elevazione Rck 40 - XC4 - rapporto a/c max 0,50. SpCat 3 - comune di Rivello							
	A R I P O R T A R E							4'230'487,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'230'487,45
	fondo calcestruzzo XC4 - corrosione delle armature indotta da carbonatazione del cls - superfici a contatto con acqua fondo vasca		45,00	15,000	0,150	101,25		
	SOMMANO mc					101,25	176,73	17'893,91
103 B.05.041.02 13/12/2023	Profili in pvc (waterstop) di larghezza da cm. 20 a cm 33, per la realizzazione di giunti di dilatazione; forniti e posti in opera compresi gli oneri per il posizionamento nei cass ... ogni sua parte: con profilo da inserire nella parte centrale del getto per giunti di dilatazione con movimenti composti SpCat 3 - comune di Rivello giunto waterstop su pacchetto finale fondo vasca lato lungo lato corto	3,00 2,00	15,00 45,00			45,00 90,00		
	SOMMANO m					135,00	32,70	4'414,50
104 B.23.020.01 13/12/2023	Sigillatura di giunti tra pannelli prefabbricati vibrati, sia in capannoni industriali, sia in tamponamenti di edifici civili, eseguita con sigillanti monocomponenti in cartuccia, ... o a forma cilindrica, per creare la terza parete (fondo giunto); esclusi i ponteggi. fino a larghezza del giunto cm. 1.5 SpCat 3 - comune di Rivello sigillatura giunti anche esistenti con sigillante poliuretano, monocomponente, ad alto modulo elastico, in cartuccia tipo MasterSeal NP474 a stima anche su esistente					250,00		
	SOMMANO m					250,00	7,68	1'920,00
105 T.10.001.02 13/12/2023	Malta cementizia bicomponente elastica EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR, prodotto in accordo alla normativa EN 14891. Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cuiA.T.T.M. 11-10-2017. impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo soggette a spinta idraulica positiva e negativa. SpCat 3 - comune di Rivello trattamento superfici in cls con malta bicomponente (tipo MasterSeal 581) per impermeabilizzare superfici soggette a spinta idraulica sia positiva che negativa rampa accesso in vasca e setti di appoggio - a stima utilizzo di circa 3,5 kg/mq *(par.ug.=2,00*3,5)	7,00	5,00	20,000		700,00		
	SOMMANO kg					700,00	5,92	4'144,00
106 H.03.066.01 13/12/2023	Recinzione per serbatoi ed opere d'arte costituita da rete metallica a semplice torsione maglia 50x50 mm filo spessore 2,2 mm ed altezza 200 mm, sostenuta da paletti di ferro a sem ... ete piegata a 45°. Paletto prima verniciato con una							
	A R I P O R T A R E							4'258'859,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'258'859,86
	mano di Minio e quindi con due mani di vernice a olio grigio piombo. SpCat 3 - comune di Rivello recinzione esterna vacs arete e paletti * (lung.=(45*2)+(15*2))		120,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	58,85	7'062,00
	Parziale vasca "Roccazzo" - Rivello (Cat 5) euro							162'911,02
	vasca "Mascalcia" - Rivello (Cat 7)							
107 H.02.003.01 16/09/2022	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie luride, anche in presenza di acqua con impiego di qualsiasi mezzo e attrezzatura, escluso autospurgo in c ... ompreso l'onere dell'illuminazione artificiale ed i mezzi speciali richiesti per lavori del genere. cunicoli praticabili SpCat 3 - comune di Rivello fondo vasca a stima		30,00	10,000	0,200	60,00		
	SOMMANO mc					60,00	87,86	5'271,60
108 B.25.006.01 16/09/2022	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione, escluso materiali contenente amianto. SpCat 3 - comune di Rivello					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	349,61	699,22
109 M.06.003.04 07/12/2023	Test di cessione e analisi dell'eluato su campioni di rifiuto atti alla definizione della corretta modalità di smaltimento o recupero del materiale analizzato. I parametri ricercat ... e tabella 6 D.M. 27 settembre 2010 e quelli compresi nella tabella di cui all'Allegato 3 D.M. 5 febbraio 1998 e s.m.i.. SpCat 3 - comune di Rivello					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	282,78	565,56
110 B.25.001.01 12/12/2023	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; SpCat 3 - comune di Rivello quantità da espurgo per movimentazione all'interno dell'area di cantiere per km 1	1,00			60,000	60,00		
	A R I P O R T A R E					60,00		4'272'458,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					60,00		4'272'458,24
	SOMMANO mc/km					60,00	0,56	33,60
111 B.25.005.01 12/12/2023	Utilizzo di terre e rocce da scavo, prive di sostanze pericolose, per interventi di reinterri, riempimenti, rimodellazioni, rilevati, sostituzione di materiali da cava, miglioramen ... stinazione, come disposto dalle normative vigenti. E' escluso il trasporto e la caratterizzazione da computarsi a parte. SpCat 3 - comune di Rivello quantità da espurgo a colmata				60,000	60,00		
	SOMMANO mc					60,00	3,58	214,80
112 B.05.051.01 12/12/2023	Risanamento corticale di piccole zone di strutture in c.a. quali ricoprimenti di armatura, nidi di ghiaia, caranfolature mediante rimozione del cls degradato e irruvidimento della ... gettata in casseri, finitura superficiale e sua stagionatura umida con esclusione di ponteggi. Per spessori fino a 3 cm. SpCat 3 - comune di Rivello risanamento parti in cls armato fondo vasca compresa rampa accesso vasca (si stima una percentuale del 50% sul totale) pareti corte (si stima una percentuale del 50% sul totale) pareti corte (si stima una percentuale del 50% sul totale) pareti lunghe (si stima una percentuale del 50% sul totale) pareti lunghe (si stima una percentuale del 50% sul totale)	0,50	30,00	10,000		150,00		
		0,50	10,00			3,500		17,50
		0,50	10,00			3,500		17,50
		0,50	30,00			3,500		52,50
		0,50	30,00			3,500		52,50
	SOMMANO mq					290,00	78,19	22'675,10
113 B.05.052.01 12/12/2023	Sovrapprezzo all'art. precedente per applicazione del primer protettivo anticorrosivo per le armature; per superficie trattati come all'articolo precedente per ogni ferro. SpCat 3 - comune di Rivello sovrapprezzo per trattamento ferri con passivante fondo vasca (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti corte (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti corte (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti lunghe (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq) pareti lunghe (a stima su 50% dell'intera superficie)*(incidenza 3ml/mq)	0,50	30,00	10,000	3,000	450,00		
		0,50	10,00	3,500	3,000	52,50		
		0,50	10,00	3,500	3,000	52,50		
		0,50	30,00	3,500	3,000	157,50		
		0,50	30,00	3,500	3,000	157,50		
	SOMMANO m					870,00	8,67	7'542,90
114 B.02.036.01 12/12/2023	Taglio su superfici piane in conglomerato cementizio, anche armato, eseguite con idonea attrezzatura, per la realizzazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti etc, compreso la rimozione ed							
	A R I P O R T A R E							4'302'924,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'302'924,64
	il carico, escuso il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento rifiuti. SpCat 3 - comune di Rivello giunti waterstop fondo pareti lunghe pareti lunghe	2,00 2,00 2,00	10,00 3,50 3,50		2,000 2,000 2,000	40,00 14,00 14,00		
	SOMMANO ml/cm					68,00	2,10	142,80
115 B.05.044.02 12/12/2023	Giunto di dilatazione per strutture in calcestruzzo situate in ambienti umidi, costituito da guarnizione idroespandente in gomma naturale combinata con polimeri idrofilo in grado, ... dimensioni di: 20x20 mm, espansione lineare non inferiore al 40%, pressione sulle interfacce non inferiore ai 29 kg/cmq SpCat 3 - comune di Rivello giunto di dilatazione waterstop - risanamento giunto esistente fondo vasca pareti lunghe pareti lunghe	2,00 2,00 2,00	10,00 3,50 3,50			20,00 7,00 7,00		
	SOMMANO m					34,00	56,07	1'906,38
116 B.25.002.01 13/12/2023	Trasporto a rifiuto e/o a discarica autorizzata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni effettuata con autocarro di portata da 3,5 t a 8,5 t. previa autorizza ... di portata superiore, compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica. SpCat 3 - comune di Rivello materiale rimosso come da voce precedente * (par.ug.=290*10)	2'900,00			0,030	87,00		
	SOMMANO mc/km					87,00	0,57	49,59
117 B.25.004.01 13/12/2023	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... ione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 01 01 cemento SpCat 3 - comune di Rivello materiale rimosso come da voce precedente (20 q.li/mc) *(par.ug.=290*20)	5'800,00			0,030	174,00		
	SOMMANO ql					174,00	3,09	537,66
118 B.10.005.01 13/12/2023	Fornitura e posa in opera di strato separatore chimico-fisico, filtrante ed antipunzonante costituito da un geotessile agugliato in fibre di polipropilene, in rotoli di larghezza m ... della posa di massetti in cls, di strati di sabbia per posa di mattonelle a secco o quadrotti e supporti. Peso 200 gr/mq							
	A R I P O R T A R E							4'305'561,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'305'561,07
	SpCat 3 - comune di Rivello posa primo strato geotessile 200 gr/mq su fondo in cls a secco fondo (esclusa la rampa che sarà trattata con malta cementizia tipo MasterSeal581 resistente alla spinta idraulica sia positiva che negativa) pareti corte pareti corte pareti lunghe pareti lunghe		30,00 10,00 10,00 30,00 30,00	10,000 3,500 3,500 3,500 3,500		300,00 35,00 35,00 105,00 105,00		
	SOMMANO mq					580,00	5,17	2'998,60
119 Q.02.001.02 13/12/2023	Fornitura e posa di geomembrana in HDPE polietilene ad alta densità con caratteristiche di resistenza fisico-chimiche e meccaniche rispondenti alle specifiche Assogomma in materia ... uno Stato dell'U.E. - garanzia del produttore per la durata di anni 10 coperta da Polizza Assicurativa. Spessore mm 2,5 SpCat 3 - comune di Rivello posa secondo strato a secco di geomembrana in HDPE saldato a doppia fila con termofusione fondo pareti corte pareti lunghe		30,00 10,00 30,00	10,000 3,500 3,500		300,00 70,00 210,00		
	SOMMANO mq					580,00	27,65	16'037,00
120 Q.02.009.03 13/12/2023	Fornitura e posa in opera di strato di geotessile agugliato in fibre poliesteri, in rotoli di larghezza m 6,00 da posare a secco, al di sotto del manto impermeabile con funzione antipunzonante. Peso 1000 gr/mq SpCat 3 - comune di Rivello posa gtx finale su fondo 1.000 gr/mq prima del pacchetto finale in cls armato con doppia rete elettrosaldata fondo		30,00	10,000		300,00		
	SOMMANO mq					300,00	9,02	2'706,00
121 T.03.002.09 13/12/2023	Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000 Ø 8 200x200 SpCat 3 - comune di Rivello rete elettrosaldata su fondo vasca filo 8 maglia 200x200 (3,95 kg/mq)	3,95	30,00	10,000		1'185,00		
	SOMMANO kg					1'185,00	1,61	1'907,85
122 B.05.016.01 13/12/2023	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In elevazione							
	A R I P O R T A R E							4'329'210,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'329'210,52
	Rck 40 - XC4 - rapporto a/c max 0,50. SpCat 3 - comune di Rivello fondo calcestruzzo XC4 - corrosione delle armature indotta da carbonatazione del cls - superfici a contatto con acqua fondo vasca SOMMANO mc		30,00	10,000	0,150	45,00		
						45,00	176,73	7'952,85
123 B.05.041.02 13/12/2023	Profili in pvc (waterstop) di larghezza da cm. 20 a cm 33, per la realizzazione di giunti di dilatazione; forniti e posti in opera compresi gli oneri per il posizionamento nei cass ... ogni sua parte: con profilo da inserire nella parte centrale del getto per giunti di dilatazione con movimenti composti SpCat 3 - comune di Rivello giunto waterstop su pacchetto finale fondo vasca lato lungo lato corto SOMMANO m	2,00 2,00	10,00 30,00			20,00 60,00		
						80,00	32,70	2'616,00
124 B.23.020.01 13/12/2023	Sigillatura di giunti tra pannelli prefabbricati vibrati, sia in capannoni industriali, sia in tamponamenti di edifici civili, eseguita con sigillanti monocomponenti in cartuccia, ... o a forma cilindrica, per creare la terza parete (fondo giunto); esclusi i ponteggi. fino a larghezza del giunto cm. 1.5 SpCat 3 - comune di Rivello sigillatura giunti anche esistenti con sigillante poliuretano, monocomponente, ad alto modulo elastico, in cartuccia tipo MasterSeal NP474 a stima anche su esistente SOMMANO m					80,00		
						80,00	7,68	614,40
125 T.10.001.02 13/12/2023	Malta cementizia bicomponente elastica EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR, prodotto in accordo alla normativa EN 14891. Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cuiA.T.T.M. 11-10-2017. impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo soggette a spinta idraulica positiva e negativa. SpCat 3 - comune di Rivello trattamento superfici in cls con malta bicomponente (tipo MasterSeal 581) per impermeabilizzare superfici soggette a spinta idraulica sia positiva che negativa rampa accesso in vasca e setti di appoggio - a stima utilizzo di circa 3,5 kg/mq *(par.ug.=2,00* 3,5) SOMMANO kg	7,00	5,00	7,000		245,00		
						245,00	5,92	1'450,40
126 H.03.066.01 13/12/2023	Recinzione per serbatoi ed opere d'arte costituita da rete metallica a semplice torsione maglia 50x50 mm filo spessore 2,2 mm ed altezza 200							
	A R I P O R T A R E							4'341'844,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'341'844,17
	mm, sostenuta da paletti di ferro a sem ... ete piegata a 45°. Paletto prima verniciato con una mano di Minio e quindi con due mani di vernice a olio grigio piombo. SpCat 3 - comune di Rivello recinzione esterna vacs arete e paletti * (lung.=(30*2)+(10*2))		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	58,85	4'708,00
	Parziale vasca "Mascalcia" - Rivello (Cat 7) euro							80'630,31
	rete Rivello (Cat 3)							
127 B.01.006.01 17/12/2023	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; SpCat 3 - comune di Rivello rete di adduzione							
	13_98_250_ACC		98,00	1,500	1,500	220,50		
	14_437_250_ACC		437,00	1,500	1,500	983,25		
	15_2072_315_ACC		2'072,00	1,500	1,500	4'662,00		
	16_222_235_ACC		222,00	1,500	1,500	499,50		
	17_668_160_ACC		668,00	1,500	1,500	1'503,00		
	18_333_280_ACC		333,00	1,500	1,500	749,25		
	19_8_315_ACC		10,00	1,500	1,500	22,50		
	20_3_225_ACC		10,00	1,500	1,500	22,50		
	21_77_315_ACC		77,00	1,500	1,500	173,25		
	22_1270_200_ACC		1'270,00	1,500	1,500	2'857,50		
	23_1852_315_ACC		1'852,00	1,500	1,500	4'167,00		
	24_4116_315_ACC		4'116,00	1,500	1,500	9'261,00		
	rete di adduzione * Parziale mc					25'121,25		
	rete di distribuzione							
	25_175_110_PVC-A		175,00	1,000	1,500	262,50		
	26_87_110_PVC-A		87,00	1,000	1,500	130,50		
	27_193_110_PVC-A		193,00	1,000	1,500	289,50		
	28_32_110_PVC-A		32,00	1,000	1,500	48,00		
	29_60_110_PVC-A		60,00	1,000	1,500	90,00		
	30_20_110_PVC-A		20,00	1,000	1,500	30,00		
	31_195_110_PVC-A		195,00	1,000	1,500	292,50		
	32_384_110_PVC-A		384,00	1,000	1,500	576,00		
	33_92_110_PVC-A		92,00	1,000	1,500	138,00		
	34_89_110_PVC-A		89,00	1,000	1,500	133,50		
	35_325_110_PVC-A		325,00	1,000	1,500	487,50		
	36_405_110_PVC-A		405,00	1,000	1,500	607,50		
	37_95_110_PVC-A		95,00	1,000	1,500	142,50		
	38_125_110_PVC-A		125,00	1,000	1,500	187,50		
	39_142_110_PVC-A		142,00	1,000	1,500	213,00		
	40_64_110_PVC-A		64,00	1,000	1,500	96,00		
	41_138_110_PVC-A		138,00	1,000	1,500	207,00		
	42_111_110_PVC-A		111,00	1,000	1,500	166,50		
	43_875_160_PVC-A		875,00	1,000	1,500	1'312,50		
	44_96_110_PVC-A		96,00	1,000	1,500	144,00		
	45_36_110_PVC-A		36,00	1,000	1,500	54,00		
	46_56_110_PVC-A		56,00	1,000	1,500	84,00		
	47_155_110_PVC-A		155,00	1,000	1,500	232,50		
	A R I P O R T A R E					31'046,25		4'346'552,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					31'046,25		4'346'552,17
	48_66_110_PVC-A		66,00	1,000	1,500	99,00		
	49_557_225_PVC-A		557,00	1,000	1,500	835,50		
	50_155_160_PVC-A		155,00	1,000	1,500	232,50		
	51_140_160_PVC-A		140,00	1,000	1,500	210,00		
	52_90_160_PVC-A		90,00	1,000	1,500	135,00		
	53_68_160_PVC-A		68,00	1,000	1,500	102,00		
	54_59_160_PVC-A		59,00	1,000	1,500	88,50		
	55_148_160_PVC-A		148,00	1,000	1,500	222,00		
	56_115_110_PVC-A		115,00	1,000	1,500	172,50		
	57_29_110_PVC-A		29,00	1,000	1,500	43,50		
	58_48_110_PVC-A		48,00	1,000	1,500	72,00		
	59_238_160_PVC-A		238,00	1,000	1,500	357,00		
	60_366_110_PVC-A		366,00	1,000	1,500	549,00		
	61_395_225_PVC-A		395,00	1,000	1,500	592,50		
	62_37_160_PVC-A		37,00	1,000	1,500	55,50		
	63_50_160_PVC-A		50,00	1,000	1,500	75,00		
	64_14_100_PVC-A		14,00	1,000	1,500	21,00		
	65_2373_225_PVC-A		2'373,00	1,000	1,500	3'559,50		
	66_440_160_PVC-A		440,00	1,000	1,500	660,00		
	67_86_160_PVC-A		86,00	1,000	1,500	129,00		
	68_79_160_PVC-A		79,00	1,000	1,500	118,50		
	69_1189_225_PVC-A		1'189,00	1,000	1,500	1'783,50		
	70_138_160_PVC-A		138,00	1,000	1,500	207,00		
	71_27_110_PVC-A		27,00	1,000	1,500	40,50		
	72_147_160_PVC-A		147,00	1,000	1,500	220,50		
	73_1174_225_PVC-A		1'174,00	1,000	1,500	1'761,00		
	74_138_160_PVC-A		138,00	1,000	1,500	207,00		
	75_428_160_PVC-A		428,00	1,000	1,500	642,00		
	76_70_110_PVC-A		70,00	1,000	1,500	105,00		
	77_139_110_PVC-A		139,00	1,000	1,500	208,50		
	78_145_110_PVC-A		145,00	1,000	1,500	217,50		
	79_577_225_PVC-A		577,00	1,000	1,500	865,50		
	80_140_160_PVC-A		140,00	1,000	1,500	210,00		
	81_329_160_PVC-A		329,00	1,000	1,500	493,50		
	82_29_110_PVC-A		29,00	1,000	1,500	43,50		
	83_1660_225_PVC-A		1'660,00	1,000	1,500	2'490,00		
	84_32_110_PVC-A		32,00	1,000	1,500	48,00		
	85_230_160_PVC-A		230,00	1,000	1,500	345,00		
	86_44_110_PVC-A		44,00	1,000	1,500	66,00		
	87_54_110_PVC-A		54,00	1,000	1,500	81,00		
	88_137_110_PVC-A		137,00	1,000	1,500	205,50		
	89_113_110_PVC-A		113,00	1,000	1,500	169,50		
	90_677_160_PVC-A		677,00	1,000	1,500	1'015,50		
	91_91_110_PVC-A		91,00	1,000	1,500	136,50		
	92_118_110_PVC-A		118,00	1,000	1,500	177,00		
	93_395_160_PVC-A		395,00	1,000	1,500	592,50		
	94_161_160_PVC-A		161,00	1,000	1,500	241,50		
	rete di distribuzione * Parziale mc					26'827,50		
	SOMMANO mc					51'948,75	10,36	538'189,05
128 H.01.007.01 17/12/2023	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. SpCat 3 - comune di Rivello rete di adduzione							
	13_98_250_ACC		98,00	1,500	0,200	29,40		
	14_437_250_ACC		437,00	1,500	0,200	131,10		
	15_2072_315_ACC		2'072,00	1,500	0,200	621,60		
	16_222_235_ACC		222,00	1,500	0,200	66,60		
	A R I P O R T A R E					848,70		4'884'741,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					848,70		4'884'741,22
	17_668_160_ACC		668,00	1,500	0,200	200,40		
	18_333_280_ACC		333,00	1,500	0,200	99,90		
	19_8_315_ACC		10,00	1,500	0,200	3,00		
	20_3_225_ACC		10,00	1,500	0,200	3,00		
	21_77_315_ACC		77,00	1,500	0,200	23,10		
	22_1270_200_ACC		1'270,00	1,500	0,200	381,00		
	23_1852_315_ACC		1'852,00	1,500	0,200	555,60		
	24_4116_315_ACC		4'116,00	1,500	0,200	1'234,80		
	rete di adduzione * Parziale mc					3'349,50		
	rete di distribuzione							
	25_175_110_PVC-A		175,00	1,000	0,200	35,00		
	26_87_110_PVC-A		87,00	1,000	0,200	17,40		
	27_193_110_PVC-A		193,00	1,000	0,200	38,60		
	28_32_110_PVC-A		32,00	1,000	0,200	6,40		
	29_60_110_PVC-A		60,00	1,000	0,200	12,00		
	30_20_110_PVC-A		20,00	1,000	0,200	4,00		
	31_195_110_PVC-A		195,00	1,000	0,200	39,00		
	32_384_110_PVC-A		384,00	1,000	0,200	76,80		
	33_92_110_PVC-A		92,00	1,000	0,200	18,40		
	34_89_110_PVC-A		89,00	1,000	0,200	17,80		
	35_325_110_PVC-A		325,00	1,000	0,200	65,00		
	36_405_110_PVC-A		405,00	1,000	0,200	81,00		
	37_95_110_PVC-A		95,00	1,000	0,200	19,00		
	38_125_110_PVC-A		125,00	1,000	0,200	25,00		
	39_142_110_PVC-A		142,00	1,000	0,200	28,40		
	40_64_110_PVC-A		64,00	1,000	0,200	12,80		
	41_138_110_PVC-A		138,00	1,000	0,200	27,60		
	42_111_110_PVC-A		111,00	1,000	0,200	22,20		
	43_875_160_PVC-A		875,00	1,000	0,200	175,00		
	44_96_110_PVC-A		96,00	1,000	0,200	19,20		
	45_36_110_PVC-A		36,00	1,000	0,200	7,20		
	46_56_110_PVC-A		56,00	1,000	0,200	11,20		
	47_155_110_PVC-A		155,00	1,000	0,200	31,00		
	48_66_110_PVC-A		66,00	1,000	0,200	13,20		
	49_557_225_PVC-A		557,00	1,000	0,200	111,40		
	50_155_160_PVC-A		155,00	1,000	0,200	31,00		
	51_140_160_PVC-A		140,00	1,000	0,200	28,00		
	52_90_160_PVC-A		90,00	1,000	0,200	18,00		
	53_68_160_PVC-A		68,00	1,000	0,200	13,60		
	54_59_160_PVC-A		59,00	1,000	0,200	11,80		
	55_148_160_PVC-A		148,00	1,000	0,200	29,60		
	56_115_110_PVC-A		115,00	1,000	0,200	23,00		
	57_29_110_PVC-A		29,00	1,000	0,200	5,80		
	58_48_110_PVC-A		48,00	1,000	0,200	9,60		
	59_238_160_PVC-A		238,00	1,000	0,200	47,60		
	60_366_110_PVC-A		366,00	1,000	0,200	73,20		
	61_395_225_PVC-A		395,00	1,000	0,200	79,00		
	62_37_160_PVC-A		37,00	1,000	0,200	7,40		
	63_50_160_PVC-A		50,00	1,000	0,200	10,00		
	64_14_100_PVC-A		14,00	1,000	0,200	2,80		
	65_2373_225_PVC-A		2'373,00	1,000	0,200	474,60		
	66_440_160_PVC-A		440,00	1,000	0,200	88,00		
	67_86_160_PVC-A		86,00	1,000	0,200	17,20		
	68_79_160_PVC-A		79,00	1,000	0,200	15,80		
	69_1189_225_PVC-A		1'189,00	1,000	0,200	237,80		
	70_138_160_PVC-A		138,00	1,000	0,200	27,60		
	71_27_110_PVC-A		27,00	1,000	0,200	5,40		
	72_147_160_PVC-A		147,00	1,000	0,200	29,40		
	73_1174_225_PVC-A		1'174,00	1,000	0,200	234,80		
	74_138_160_PVC-A		138,00	1,000	0,200	27,60		
	75_428_160_PVC-A		428,00	1,000	0,200	85,60		
	76_70_110_PVC-A		70,00	1,000	0,200	14,00		
	A R I P O R T A R E					5'912,30		4'884'741,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'912,30		4'884'741,22
	77_139_110_PVC-A		139,00	1,000	0,200	27,80		
	78_145_110_PVC-A		145,00	1,000	0,200	29,00		
	79_577_225_PVC-A		577,00	1,000	0,200	115,40		
	80_140_160_PVC-A		140,00	1,000	0,200	28,00		
	81_329_160_PVC-A		329,00	1,000	0,200	65,80		
	82_29_110_PVC-A		29,00	1,000	0,200	5,80		
	83_1660_225_PVC-A		1'660,00	1,000	0,200	332,00		
	84_32_110_PVC-A		32,00	1,000	0,200	6,40		
	85_230_160_PVC-A		230,00	1,000	0,200	46,00		
	86_44_110_PVC-A		44,00	1,000	0,200	8,80		
	87_54_110_PVC-A		54,00	1,000	0,200	10,80		
	88_137_110_PVC-A		137,00	1,000	0,200	27,40		
	89_113_110_PVC-A		113,00	1,000	0,200	22,60		
	90_677_160_PVC-A		677,00	1,000	0,200	135,40		
	91_91_110_PVC-A		91,00	1,000	0,200	18,20		
	92_118_110_PVC-A		118,00	1,000	0,200	23,60		
	93_395_160_PVC-A		395,00	1,000	0,200	79,00		
	94_161_160_PVC-A		161,00	1,000	0,200	32,20		
	rete di distribuzione * Parziale mc					3'577,00		
	SOMMANO mc					6'926,50	41,53	287'657,54
129 B.01.021.02 17/12/2023	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ne del fondo, la rinalzata prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con materiale arido; SpCat 3 - comune di Rivello rete di adduzione							
	13_98_250_ACC *(H/peso=0,200+,25)		98,00	1,500	0,450	66,15		
	14_437_250_ACC		437,00	1,500	0,450	294,98		
	15_2072_315_ACC *(H/peso=0,200+,315)		2'072,00	1,500	0,515	1'600,62		
	16_222_235_ACC *(H/peso=0,200+,225)		222,00	1,500	0,425	141,53		
	17_668_160_ACC *(H/peso=0,200+,16)		668,00	1,500	0,360	360,72		
	18_333_280_ACC *(H/peso=0,200+,28)		333,00	1,500	0,480	239,76		
	19_8_315_ACC *(H/peso=0,200+,315)		10,00	1,500	0,515	7,73		
	20_3_225_ACC *(H/peso=0,200+,225)		10,00	1,500	0,425	6,38		
	21_77_315_ACC *(H/peso=0,200+,315)		77,00	1,500	0,515	59,48		
	22_1270_200_ACC *(H/peso=0,200+,2)		1'270,00	1,500	0,400	762,00		
	23_1852_315_ACC *(H/peso=0,200+,315)		1'852,00	1,500	0,515	1'430,67		
	24_4116_315_ACC *(H/peso=0,200+,315)		4'116,00	1,500	0,515	3'179,61		
	rete di adduzione * Parziale mc					8'149,63		
	rete di distribuzione							
	25_175_110_PVC-A *(H/peso=0,200+,110)		175,00	1,000	0,310	54,25		
	26_87_110_PVC-A		87,00	1,000	0,310	26,97		
	27_193_110_PVC-A		193,00	1,000	0,310	59,83		
	28_32_110_PVC-A		32,00	1,000	0,310	9,92		
	29_60_110_PVC-A		60,00	1,000	0,310	18,60		
	30_20_110_PVC-A		20,00	1,000	0,310	6,20		
	31_195_110_PVC-A		195,00	1,000	0,310	60,45		
	32_384_110_PVC-A		384,00	1,000	0,310	119,04		
	33_92_110_PVC-A		92,00	1,000	0,310	28,52		
	34_89_110_PVC-A		89,00	1,000	0,310	27,59		
	35_325_110_PVC-A		325,00	1,000	0,310	100,75		
	36_405_110_PVC-A		405,00	1,000	0,310	125,55		
	37_95_110_PVC-A		95,00	1,000	0,310	29,45		
	38_125_110_PVC-A		125,00	1,000	0,310	38,75		
	A R I P O R T A R E					8'855,50		5'172'398,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8'855,50		5'172'398,76
	39_142_110_PVC-A		142,00	1,000	0,310	44,02		
	40_64_110_PVC-A		64,00	1,000	0,310	19,84		
	41_138_110_PVC-A		138,00	1,000	0,310	42,78		
	42_111_110_PVC-A		111,00	1,000	0,310	34,41		
	43_875_160_PVC-A *(H/peso=0,200+,16)		875,00	1,000	0,360	315,00		
	44_96_110_PVC-A		96,00	1,000	0,310	29,76		
	45_36_110_PVC-A		36,00	1,000	0,310	11,16		
	46_56_110_PVC-A		56,00	1,000	0,310	17,36		
	47_155_110_PVC-A		155,00	1,000	0,310	48,05		
	48_66_110_PVC-A		66,00	1,000	0,310	20,46		
	49_557_225_PVC-A *(H/peso=0,200+,225)		557,00	1,000	0,425	236,73		
	50_155_160_PVC-A *(H/peso=0,200+,16)		155,00	1,000	0,360	55,80		
	51_140_160_PVC-A		140,00	1,000	0,360	50,40		
	52_90_160_PVC-A		90,00	1,000	0,360	32,40		
	53_68_160_PVC-A		68,00	1,000	0,360	24,48		
	54_59_160_PVC-A		59,00	1,000	0,360	21,24		
	55_148_160_PVC-A		148,00	1,000	0,360	53,28		
	56_115_110_PVC-A		115,00	1,000	0,310	35,65		
	57_29_110_PVC-A		29,00	1,000	0,310	8,99		
	58_48_110_PVC-A		48,00	1,000	0,310	14,88		
	59_238_160_PVC-A *(H/peso=0,200+,16)		238,00	1,000	0,360	85,68		
	60_366_110_PVC-A		366,00	1,000	0,310	113,46		
	61_395_225_PVC-A *(H/peso=0,200+,225)		395,00	1,000	0,425	167,88		
	62_37_160_PVC-A		37,00	1,000	0,360	13,32		
	63_50_160_PVC-A		50,00	1,000	0,360	18,00		
	64_14_100_PVC-A		14,00	1,000	0,310	4,34		
	65_2373_225_PVC-A *(H/peso=0,200+,225)		2'373,00	1,000	0,425	1'008,53		
	66_440_160_PVC-A		440,00	1,000	0,360	158,40		
	67_86_160_PVC-A		86,00	1,000	0,360	30,96		
	68_79_160_PVC-A		79,00	1,000	0,360	28,44		
	69_1189_225_PVC-A *(H/peso=0,200+,225)		1'189,00	1,000	0,425	505,33		
	70_138_160_PVC-A		138,00	1,000	0,360	49,68		
	71_27_110_PVC-A		27,00	1,000	0,310	8,37		
	72_147_160_PVC-A		147,00	1,000	0,360	52,92		
	73_1174_225_PVC-A *(H/peso=0,200+,225)		1'174,00	1,000	0,425	498,95		
	74_138_160_PVC-A		138,00	1,000	0,360	49,68		
	75_428_160_PVC-A		428,00	1,000	0,360	154,08		
	76_70_110_PVC-A		70,00	1,000	0,310	21,70		
	77_139_110_PVC-A		139,00	1,000	0,310	43,09		
	78_145_110_PVC-A		145,00	1,000	0,310	44,95		
	79_577_225_PVC-A *(H/peso=0,200+,225)		577,00	1,000	0,425	245,23		
	80_140_160_PVC-A		140,00	1,000	0,360	50,40		
	81_329_160_PVC-A		329,00	1,000	0,360	118,44		
	82_29_110_PVC-A		29,00	1,000	0,310	8,99		
	83_1660_225_PVC-A *(H/peso=0,200+,225)		1'660,00	1,000	0,425	705,50		
	84_32_110_PVC-A		32,00	1,000	0,310	9,92		
	85_230_160_PVC-A		230,00	1,000	0,360	82,80		
	86_44_110_PVC-A		44,00	1,000	0,310	13,64		
	87_54_110_PVC-A		54,00	1,000	0,310	16,74		
	88_137_110_PVC-A		137,00	1,000	0,310	42,47		
	89_113_110_PVC-A		113,00	1,000	0,310	35,03		
	90_677_160_PVC-A		677,00	1,000	0,360	243,72		
	91_91_110_PVC-A		91,00	1,000	0,310	28,21		
	92_118_110_PVC-A		118,00	1,000	0,310	36,58		
	93_395_160_PVC-A		395,00	1,000	0,360	142,20		
	94_161_160_PVC-A		161,00	1,000	0,360	57,96		
	rete di distribuzione * Parziale mc					6'718,15		
	SOMMANO mc					14'867,78	14,86	220'935,21
130	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle							
	A R I P O R T A R E							5'393'333,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'393'333,97
B.01.021.01 17/12/2023	opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con terra o materiali provenienti dagli scavi; SpCat 3 - comune di Rivello Vedi voce n° 127 [mc 51 948.75] Vedi voce n° 129 [mc 14 867.78]					51'948,75 -14'867,78		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					51'948,75 -14'867,78		
	SOMMANO mc					37'080,97	5,89	218'406,91
131 H.04.047.10 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... zione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 315 PN 16. Spessore 13.8 mm. SpCat 3 - comune di Rivello 15_2072_315_ACC 19_8_315_ACC 21_77_315_ACC 23_1852_315_ACC 24_4116_315_ACC		2'072,00 10,00 77,00 1'852,00 4'116,00			2'072,00 10,00 77,00 1'852,00 4'116,00		
	SOMMANO m					8'127,00	117,78	957'198,06
132 H.04.047.09 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... zione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 280 PN 16. Spessore 12.3 mm. SpCat 3 - comune di Rivello 18_333_280_ACC		333,00			333,00		
	SOMMANO m					333,00	99,21	33'036,93
133 H.04.047.08 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... zione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 250 PN 16. Spessore 11.0 mm. SpCat 3 - comune di Rivello 13_98_250_ACC 14_437_250_ACC 16_222_235_ACC 20_3_225_ACC 22_1270_200_ACC		98,00 437,00 222,00 10,00 1'270,00			98,00 437,00 222,00 10,00 1'270,00		
	SOMMANO m					2'037,00	78,61	160'128,57
	A R I P O R T A R E							6'762'104,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'762'104,44
134 H.04.047.05 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 160 PN 16. Spessore 7.0 mm. SpCat 3 - comune di Rivello 17_668_160_ACC 43_875_160_PVC-A 50_155_160_PVC-A 51_140_160_PVC-A 52_90_160_PVC-A 53_68_160_PVC-A 54_59_160_PVC-A 55_148_160_PVC-A 59_238_160_PVC-A 62_37_160_PVC-A 63_50_160_PVC-A 66_440_160_PVC-A 67_86_160_PVC-A 68_79_160_PVC-A 70_138_160_PVC-A 72_147_160_PVC-A 74_138_160_PVC-A 75_428_160_PVC-A 80_140_160_PVC-A 81_329_160_PVC-A 85_230_160_PVC-A 90_677_160_PVC-A 93_395_160_PVC-A 94_161_160_PVC-A							
	SOMMANO m					5'916,00	42,33	250'424,28
135 H.04.047.07 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 225 PN 16. Spessore 9.9 mm. SpCat 3 - comune di Rivello 49_557_225_PVC-A 61_395_225_PVC-A 65_2373_225_PVC-A 69_1189_225_PVC-A 73_1174_225_PVC-A 79_577_225_PVC-A 83_1660_225_PVC-A							
	SOMMANO m					7'925,00	66,70	528'597,50
136 H.04.047.02 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 110 PN 16. Spessore 4.9 mm. SpCat 3 - comune di Rivello							
	A R I P O R T A R E							7'541'126,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'541'126,22
	25_175_110_PVC-A		175,00			175,00		
	26_87_110_PVC-A		87,00			87,00		
	27_193_110_PVC-A		193,00			193,00		
	28_32_110_PVC-A		32,00			32,00		
	29_60_110_PVC-A		60,00			60,00		
	30_20_110_PVC-A		20,00			20,00		
	31_195_110_PVC-A		195,00			195,00		
	32_384_110_PVC-A		384,00			384,00		
	33_92_110_PVC-A		92,00			92,00		
	34_89_110_PVC-A		89,00			89,00		
	35_325_110_PVC-A		325,00			325,00		
	36_405_110_PVC-A		405,00			405,00		
	37_95_110_PVC-A		95,00			95,00		
	38_125_110_PVC-A		125,00			125,00		
	39_142_110_PVC-A		142,00			142,00		
	40_64_110_PVC-A		64,00			64,00		
	41_138_110_PVC-A		138,00			138,00		
	42_111_110_PVC-A		111,00			111,00		
	44_96_110_PVC-A		96,00			96,00		
	45_36_110_PVC-A		36,00			36,00		
	46_56_110_PVC-A		56,00			56,00		
	47_155_110_PVC-A		155,00			155,00		
	48_66_110_PVC-A		66,00			66,00		
	56_115_110_PVC-A		115,00			115,00		
	57_29_110_PVC-A		29,00			29,00		
	58_48_110_PVC-A		48,00			48,00		
	60_366_110_PVC-A		366,00			366,00		
	64_14_100_PVC-A		14,00			14,00		
	71_27_110_PVC-A		27,00			27,00		
	76_70_110_PVC-A		70,00			70,00		
	77_139_110_PVC-A		139,00			139,00		
	78_145_110_PVC-A		145,00			145,00		
	82_29_110_PVC-A		29,00			29,00		
	84_32_110_PVC-A		32,00			32,00		
	86_44_110_PVC-A		44,00			44,00		
	87_54_110_PVC-A		54,00			54,00		
	88_137_110_PVC-A		137,00			137,00		
	89_113_110_PVC-A		113,00			113,00		
	91_91_110_PVC-A		91,00			91,00		
	92_118_110_PVC-A		118,00			118,00		
	SOMMANO m					4'712,00		
137 NP02 17/12/2023	Gruppi di consegna per acque irrigue, costituiti da corpo monoblocco in ghisa contenente contatore magnetico ad emettitore di impulsi ed idrovalvola a membrana con filtro a dito; s ... igua e parametri di programmazione diversi per ciascuno dei medesimi. E' richiesto regolare funzionamento fra 0 e 70 C°. SpCat 3 - comune di Rivello					107,00		
	SOMMANO cadauno					107,00	23,69	111'627,28
138 NP01 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati a sezione circolare tronco-conica aventi le seguenti dimensioni: diametro interno cm. 60 e spessore medio delle pareti cm. 15, p ... otto di adeguata dimensione in calcestruzzo al ql. 2,5 di cemento tipo R. 325 a protezione della						1'520,43	162'686,01
	A R I P O R T A R E							7'815'439,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'815'439,51
	sottostante colonnina. SpCat 3 - comune di Rivello					107,00		
	SOMMANO cadauno					107,00	80,68	8'632,76
139 NP03 17/12/2023	Fornitura di tessera Polivalente ed Elettronica di prelievo con interfaccia di programmazione, del tutto simile meccanicamente ed elettronicamente alla tessera di prelievo per l'ut ... re elettroniche ed il computer e per la programmazione delle tessere. E' richiesto regolare funzionamento fra 0 e 70 C°. SpCat 3 - comune di Rivello					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	784,30	3'921,50
140 H.04.054.10 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo piatto, coperchio e cuneo in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563:2004 , flangiata a norma UNI EN 1092-2:1999 scartamento conform ... to (di 3° parte) che ne comprovi la conformità.Saracinesca a cuneo gommato PFA 16 e flange con foratura PN 10-16 Dn 300 SpCat 3 - comune di Rivello					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	1'474,97	20'649,58
141 H.04.054.09 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo piatto, coperchio e cuneo in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563:2004 , flangiata a norma UNI EN 1092-2:1999 scartamento conform ... to (di 3° parte) che ne comprovi la conformità.Saracinesca a cuneo gommato PFA 16 e flange con foratura PN 10-16 Dn 250 SpCat 3 - comune di Rivello					17,00		
	SOMMANO cad					17,00	1'157,90	19'684,30
142 H.04.076.09 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di giunto di smontaggio in acciaio, idoneo alla installazione e allo smontaggio di apparecchiature tra due elementi fissi flangiati di una condotta , cost ... cqua potabile o da potabilizzare) e con escursione di +/- 25 mm.Giunto di smontaggio con foratura flange PN 16 DN mm 300 SpCat 3 - comune di Rivello					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	840,03	11'760,42
143 H.04.076.08 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di giunto di smontaggio in acciaio, idoneo alla installazione e allo smontaggio di apparecchiature tra due elementi fissi flangiati di una condotta , cost ... cqua							
	A R I P O R T A R E							7'880'088,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'880'088,07
	potabile o da potabilizzare) e con escursione di +/- 25 mm.Giunto di smontaggio con foratura flange PN 16 DN mm 250 SpCat 3 - comune di Rivello					17,00		
	SOMMANO cad					17,00	767,79	13'052,43
144 H.04.081.06 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetto carrabile per ispezioni, protezione e manovra di saracinesche ed apparecchiature idrauliche, composto da elemento di fondo, elementi intermedi ... nto superiore. Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il rinterro e la fornitura del chiusino. elemento di fondo 150x150x100 SpCat 3 - comune di Rivello derivazioni *(par.ug.=14+17)	31,00				31,00		
	SOMMANO cad					31,00	622,62	19'301,22
145 H.04.081.25 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetto carrabile per ispezioni, protezione e manovra di saracinesche ed apparecchiature idrauliche, composto da elemento di fondo, elementi intermedi ... Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il rinterro e la fornitura del chiusino. elemento intermedio per prolunga 150x150x100 SpCat 3 - comune di Rivello derivazioni *(par.ug.=14,00+17)	31,00				31,00		
	SOMMANO cad					31,00	507,90	15'744,90
146 H.04.081.34 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetto carrabile per ispezioni, protezione e manovra di saracinesche ed apparecchiature idrauliche, composto da elemento di fondo, elementi intermedi ... e. Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il rinterro e la fornitura del chiusino. soletta di copertura per elemento 150x150 SpCat 3 - comune di Rivello derivazioni *(par.ug.=14+17)	31,00				31,00		
	SOMMANO cad					31,00	355,89	11'032,59
147 H.04.090.02 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di dispositivo di chiusura in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 a norma UNI EN 1563:2004 con resistenza a rottura superiore a 400 kN (40 t.), conforme alla cl ... la conformità alle norme di riferimento. Telaio quadrato lato 850 mm, luce netta minima 600 mm, peso totale circa 97 kg SpCat 3 - comune di Rivello derivazioni *(par.ug.=14,00+17)	31,00				31,00		
	SOMMANO cad					31,00	567,08	17'579,48
	Parziale rete Rivello (Cat 3) euro Parziale comune di Rivello (SpCat 3) euro							3'610'246,52 3'853'787,85
	A R I P O R T A R E							7'956'798,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'956'798,69
	Parziale LAVORI A MISURA euro							7'956'798,69
	T O T A L E euro							7'956'798,69
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo SUPER CATEGORIE		
001	comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"	1'678'582,61	21,096
002	comune di Nemoli	2'424'428,23	30,470
003	comune di Rivello	3'853'787,85	48,434
	Totale SUPER CATEGORIE euro	7'956'798,69	100,000
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo CATEGORIE		
001	rete Lauria	890'787,07	11,195
002	rete Nemoli	2'289'076,39	28,769
003	rete Rivello	3'610'246,52	45,373
004	rete Trecchina - Piano dei Peri	730'927,53	9,186
005	vasca "Roccazzo" - Rivello	162'911,02	2,047
006	vasca "Varco Valle" - Nemoli	135'351,84	1,701
007	vasca "Mascalcia" - Rivello	80'630,31	1,013
008	vasca "Piano dei Peri" - Trecchina	56'868,01	0,715
	Totale CATEGORIE euro	7'956'798,69	100,000
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo SUB CATEGORIE		
001	Movimenti di materia	2'732'054,96	34,336
002	Opere civili	255'631,46	3,213
003	Tubazioni e apparecchiature idrauliche	4'828'508,07	60,684
004	Opere stradali	0,00	0,000
005	Opere elettromeccaniche	0,00	0,000
006	Opere elettriche	0,00	0,000
007	Opere di mitigazione ambientale	0,00	0,000
008	gruppi di consegna all'utenza	0,00	0,000
009	opere di impermeabilizzazione	140'604,20	1,767
	Totale SUB CATEGORIE euro	7'956'798,69	100,000
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo Strutturale_CATEGORIE		
M	LAVORI A MISURA euro	7'956'798,69	100,000
M:001	comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" euro	1'678'582,61	21,096
M:001.001	rete Lauria euro	890'787,07	11,195
M:001.001.001	Movimenti di materia euro	378'019,78	4,751
M:001.001.003	Tubazioni e apparecchiature idrauliche euro	512'767,29	6,444
M:001.004	rete Trecchina - Piano dei Peri euro	730'927,53	9,186
M:001.004.001	Movimenti di materia euro	289'190,98	3,635
M:001.004.003	Tubazioni e apparecchiature idrauliche euro	441'736,55	5,552
M:001.008	vasca "Piano dei Peri" - Trecchina euro	56'868,01	0,715
M:001.008.001	Movimenti di materia euro	5'404,78	0,068
M:001.008.002	Opere civili euro	33'254,53	0,418
M:001.008.009	opere di impermeabilizzazione euro	18'208,70	0,229
M:002	comune di Nemoli euro	2'424'428,23	30,470
M:002.002	rete Nemoli euro	2'289'076,39	28,769
M:002.002.001	Movimenti di materia euro	760'129,97	9,553
M:002.002.003	Tubazioni e apparecchiature idrauliche euro	1'528'946,42	19,216
M:002.006	vasca "Varco Valle" - Nemoli euro	135'351,84	1,701
M:002.006.001	Movimenti di materia euro	13'651,18	0,172
M:002.006.002	Opere civili euro	80'201,66	1,008
M:002.006.009	opere di impermeabilizzazione euro	41'499,00	0,522
M:003	comune di Rivello euro	3'853'787,85	48,434
M:003.003	rete Rivello euro	3'610'246,52	45,373
M:003.003.001	Movimenti di materia euro	1'265'188,71	15,901
M:003.003.003	Tubazioni e apparecchiature idrauliche euro	2'345'057,81	29,472
M:003.005	vasca "Roccazzo" - Rivello euro	162'911,02	2,047
M:003.005.001	Movimenti di materia euro	13'684,78	0,172
M:003.005.002	Opere civili euro	94'752,14	1,191
M:003.005.009	opere di impermeabilizzazione euro	54'474,10	0,685
M:003.007	vasca "Mascalcia" - Rivello euro	80'630,31	1,013
M:003.007.001	Movimenti di materia euro	6'784,78	0,085
M:003.007.002	Opere civili euro	47'423,13	0,596
M:003.007.009	opere di impermeabilizzazione euro	26'422,40	0,332
	TOTALE euro	7'956'798,69	100,000
	Matera, _____		
	Il Tecnico Ing. Vito Chico		
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Il Responsabile del Procedimento Ing. Vito Chico		
	A R I P O R T A R E		

COMPUTO QUANTITA' stralcio comune di Lauria

OGGETTO: Schema NOCE - Progetto di fattibilità tecnico ed economica per l'adeguamento migliorativo delle reti irrigue dello Schema Irriguo "Noce" nei comuni di Lauria, Trecchina, Nemoli e Rivello in provincia di Potenza (PZ).

COMMITTENTE: Consorzio di Bonifica della Basilicata - Matera

Matera, _____

IL TECNICO
Ing. Vito Chico

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" (SpCat 1) rete Lauria (Cat 1)							
1 / 38 B.01.006.01 17/12/2023	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" rete adduzione primaria							
	25_133_225_ACC		133,00	1,500	1,500	299,25		
	26_241_200_ACC		241,00	1,500	1,500	542,25		
	27_394_175_ACC		394,00	1,500	1,500	886,50		
	28_350_125_ACC		350,00	1,500	1,500	787,50		
	29_15_175_ACC		15,00	1,500	1,500	33,75		
	30_22_315_ACC		22,00	1,500	1,500	49,50		
	31_25_315_ACC		25,00	1,500	1,500	56,25		
	rete di adduzione primaria * Parziale mc					2'655,00		
	rete di distribuzione							
	95_431_125_PVC-A		431,00	1,000	1,500	646,50		
	96_675_110_PVC-A		675,00	1,000	1,500	1'012,50		
	97_515_175_PVC-A		515,00	1,000	1,500	772,50		
	98_409_150_PVC-A		409,00	1,000	1,500	613,50		
	99_658_125_PVC-A		658,00	1,000	1,500	987,00		
	100_419_110_PVC-A		419,00	1,000	1,500	628,50		
	101_639_150_PVC-A		639,00	1,000	1,500	958,50		
	102_689_125_PVC-A		689,00	1,000	1,500	1'033,50		
	103_522_110_PVC-A		522,00	1,000	1,500	783,00		
	104_256_110_PVC-A		256,00	1,000	1,500	384,00		
	105_146_110_PVC-A		146,00	1,000	1,500	219,00		
	106_811_150_PVC-A		811,00	1,000	1,500	1'216,50		
	107_237_110_PVC-A		237,00	1,000	1,500	355,50		
	108_582_125_PVC-A		582,00	1,000	1,500	873,00		
	109_163_110_PVC-A		163,00	1,000	1,500	244,50		
	110_629_110_PVC-A		629,00	1,000	1,500	943,50		
	111_404_110_PVC-A		404,00	1,000	1,500	606,00		
	112_632_110_PVC-A		632,00	1,000	1,500	948,00		
	rete di distribuzione * Parziale mc					13'225,50		
	SOMMANO mc					15'880,50	10,36	164'521,98
2 / 39 H.01.007.01 17/12/2023	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" rete adduzione primaria							
	25_133_225_ACC		133,00	1,500	0,200	39,90		
	26_241_200_ACC		241,00	1,500	0,200	72,30		
	27_394_175_ACC		394,00	1,500	0,200	118,20		
	28_350_125_ACC		350,00	1,500	0,200	105,00		
	29_15_175_ACC		15,00	1,500	0,200	4,50		
	A R I P O R T A R E					339,90		164'521,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					339,90		164'521,98
	30_22_315_ACC		22,00	1,500	0,200	6,60		
	31_25_315_ACC		25,00	1,500	0,200	7,50		
	Parziale mc					354,00		
	rete di distribuzione							
	95_431_125_PVC-A		431,00	1,000	0,200	86,20		
	96_675_110_PVC-A		675,00	1,000	0,200	135,00		
	97_515_175_PVC-A		515,00	1,000	0,200	103,00		
	98_409_150_PVC-A		409,00	1,000	0,200	81,80		
	99_658_125_PVC-A		658,00	1,000	0,200	131,60		
	100_419_110_PVC-A		419,00	1,000	0,200	83,80		
	101_639_150_PVC-A		639,00	1,000	0,200	127,80		
	102_689_125_PVC-A		689,00	1,000	0,200	137,80		
	103_522_110_PVC-A		522,00	1,000	0,200	104,40		
	104_256_110_PVC-A		256,00	1,000	0,200	51,20		
	105_146_110_PVC-A		146,00	1,000	0,200	29,20		
	106_811_150_PVC-A		811,00	1,000	0,200	162,20		
	107_237_110_PVC-A		237,00	1,000	0,200	47,40		
	108_582_125_PVC-A		582,00	1,000	0,200	116,40		
	109_163_110_PVC-A		163,00	1,000	0,200	32,60		
	110_629_110_PVC-A		629,00	1,000	0,200	125,80		
	111_404_110_PVC-A		404,00	1,000	0,200	80,80		
	112_632_110_PVC-A		632,00	1,000	0,200	126,40		
	rete di distribuzione * Parziale mc					1'763,40		
	S O M M A N O mc					2'117,40	41,53	87'935,62
3 / 40 B.01.021.02 17/12/2023	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ne del fondo, la rinalzatura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con materiale arido; SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" rete adduzione primaria							
	25_133_225_ACC *(H/peso=0,200+,225)		133,00	1,500	0,425	84,79		
	26_241_200_ACC *(H/peso=0,200+,2)		241,00	1,500	0,400	144,60		
	27_394_175_ACC *(H/peso=0,200+,175)		394,00	1,500	0,375	221,63		
	28_350_125_ACC *(H/peso=0,200+,125)		350,00	1,500	0,325	170,63		
	29_15_175_ACC *(H/peso=0,200+,175)		15,00	1,500	0,375	8,44		
	30_22_315_ACC *(H/peso=0,200+,315)		22,00	1,500	0,515	17,00		
	31_25_315_ACC *(H/peso=0,200+,315)		25,00	1,500	0,515	19,31		
	Parziale mc					666,40		
	rete di distribuzione							
	95_431_125_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		431,00	1,000	0,325	140,08		
	96_675_110_PVC-A *(H/peso=,2+,110)		675,00	1,000	0,310	209,25		
	97_515_175_PVC-A *(H/peso=,2+,175)		515,00	1,000	0,375	193,13		
	98_409_150_PVC-A *(H/peso=,2+,150)		409,00	1,000	0,350	143,15		
	99_658_125_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		658,00	1,000	0,325	213,85		
	100_419_110_PVC-A *(H/peso=,2+,11)		419,00	1,000	0,310	129,89		
	101_639_150_PVC-A *(H/peso=,2+,150)		639,00	1,000	0,350	223,65		
	102_689_125_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		689,00	1,000	0,325	223,93		
	103_522_110_PVC-A *(H/peso=,2+,11)		522,00	1,000	0,310	161,82		
	104_256_110_PVC-A *(H/peso=,2+,11)		256,00	1,000	0,310	79,36		
	105_146_110_PVC-A *(H/peso=,2+,11)		146,00	1,000	0,310	45,26		
	106_811_150_PVC-A *(H/peso=,2+,15)		811,00	1,000	0,350	283,85		
	107_237_110_PVC-A *(H/peso=,2+,11)		237,00	1,000	0,310	73,47		
	108_582_125_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		582,00	1,000	0,325	189,15		
	A R I P O R T A R E					2'976,24		252'457,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'976,24		252'457,60
	109_163_110_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		163,00	1,000	0,325	52,98		
	110_629_110_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		629,00	1,000	0,325	204,43		
	111_404_110_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		404,00	1,000	0,325	131,30		
	112_632_110_PVC-A *(H/peso=,2+,125)		632,00	1,000	0,325	205,40		
	rete di distribuzione * Parziale mc					2'903,95		
	SOMMANO mc					3'570,35	14,86	53'055,40
4 / 41 B.01.021.01 17/12/2023	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con terra o materiali provenienti dagli scavi; SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" rete adduzione primaria Vedi voce n° 38 [mc 15 880.50] Vedi voce n° 40 [mc 3 570.35]					15'880,50		
	Parziale mc					-3'570,35		
						12'310,15		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					15'880,50 -3'570,35		
	SOMMANO mc					12'310,15	5,89	72'506,78
5 / 42 H.04.047.03 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 125 PN 16. Spessore 5.5 mm. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" 28_350_125_ACC		350,00			350,00		
	SOMMANO m					350,00	28,97	10'139,50
6 / 43 H.04.047.06 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 200 PN 16. Spessore 8.8 mm. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" 26_241_200_ACC 27_394_175_ACC 29_15_175_ACC		241,00 394,00 15,00			241,00 394,00 15,00		
	SOMMANO m					650,00	55,85	36'302,50
7 / 44 H.04.047.07	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di							
	A R I P O R T A R E							424'461,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							424'461,78
17/12/2023	materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 225 PN 16. Spessore 9.9 mm. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" 25_133_225_ACC SOMMANO m		133,00			133,00		
						133,00	66,70	8'871,10
8 / 45 H.04.047.10 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... zione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 315 PN 16. Spessore 13.8 mm. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" 30_22_315_ACC 31_25_315_ACC SOMMANO m		22,00 25,00			22,00 25,00		
						47,00	117,78	5'535,66
9 / 46 H.04.047.02 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 110 PN 16. Spessore 4.9 mm. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" 96_675_110_PVC-A 100_419_110_PVC-A 103_522_110_PVC-A 104_256_110_PVC-A 105_146_110_PVC-A 107_237_110_PVC-A 109_163_110_PVC-A 110_629_110_PVC-A 111_404_110_PVC-A 112_632_110_PVC-A SOMMANO m		675,00 419,00 522,00 256,00 146,00 237,00 163,00 629,00 404,00 632,00	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000		675,00 419,00 522,00 256,00 146,00 237,00 163,00 629,00 404,00 632,00		
						4'083,00	23,69	96'726,27
10 / 47 H.04.047.03 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 125 PN 16. Spessore 5.5 mm. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" 95_431_125_PVC-A 99_658_125_PVC-A 102_689_125_PVC-A 108_582_125_PVC-A		431,00 658,00 689,00 582,00	1,000 1,000 1,000 1,000		431,00 658,00 689,00 582,00		
	A R I P O R T A R E					2'360,00		535'594,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'360,00		535'594,81
	SOMMANO m					2'360,00	28,97	68'369,20
11 / 48 H.04.047.05 17/12/2023	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni in lega polimerica PVC-A senza aggiunta di materiale rigenerato ed esenti da piombo, prodotti con l'utilizzo di stabilizzanti organ ... azione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. TUBAZIONE IN LEGA POLIMERICA PVC-A. DN 160 PN 16. Spessore 7.0 mm. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"							
	97_515_175_PVC-A		515,00	1,000		515,00		
	98_409_150_PVC-A		409,00	1,000		409,00		
	101_639_150_PVC-A		639,00	1,000		639,00		
	106_811_150_PVC-A		811,00	1,000		811,00		
	SOMMANO m					2'374,00	42,33	100'491,42
12 / 49 NP02 17/12/2023	Gruppi di consegna per acque irrigue, costituiti da corpo monoblocco in ghisa contenente contatore magnetico ad emettitore di impulsi ed idrovalvola a membrana con filtro a dito; s ... igua e parametri di programmazione diversi per ciascuno dei medesimi. E' richiesto regolare funzionamento fra 0 e 70 C°. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"							
						98,00		
	SOMMANO cadauno					98,00	1'520,43	149'002,14
13 / 50 NP01 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati a sezione circolare tronco-conica aventi le seguenti dimensioni: diametro interno cm. 60 e spessore medio delle pareti cm. 15, p ... otto di adeguata dimensione in calcestruzzo al ql. 2,5 di cemento tipo R. 325 a protezione della sottostante colonnina. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"							
						98,00		
	SOMMANO cadauno					98,00	80,68	7'906,64
14 / 51 NP03 17/12/2023	Fornitura di tessera Polivalente ed Elettronica di prelievo con interfaccia di programmazione, del tutto simile meccanicamente ed elettronicamente alla tessera di prelievo per l'ut ... re elettroniche ed il computer e per la programmazione delle tessere. E' richiesto regolare funzionamento fra 0 e 70 C°. SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri"							
						2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	784,30	1'568,60
	A R I P O R T A R E							862'932,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							862'932,81
15 / 52 H.04.081.06 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetto carrabile per ispezioni, protezione e manovra di saracinesche ed apparecchiature idrauliche, composto da elemento di fondo, elementi intermedi ... nto superiore. Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il rinterro e la fornitura del chiusino. elemento di fondo 150x150x100 SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" derivazioni					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	622,62	4'358,34
16 / 53 H.04.081.25 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetto carrabile per ispezioni, protezione e manovra di saracinesche ed apparecchiature idrauliche, composto da elemento di fondo, elementi intermedi ... Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il rinterro e la fornitura del chiusino. elemento intermedio per prolunga 150x150x100 SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" derivazioni					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	507,90	3'555,30
17 / 54 H.04.081.34 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di pozzetto carrabile per ispezioni, protezione e manovra di saracinesche ed apparecchiature idrauliche, composto da elemento di fondo, elementi intermedi ... e. Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il rinterro e la fornitura del chiusino. soletta di copertura per elemento 150x150 SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" derivazioni					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	355,89	2'491,23
18 / 55 H.04.090.02 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di dispositivo di chiusura in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 a norma UNI EN 1563:2004 con resistenza a rottura superiore a 400 kN (40 t.), conforme alla cl ... la conformità alle norme di riferimento. Telaio quadrato lato 850 mm, luce netta minima 600 mm, peso totale circa 97 kg SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" derivazioni					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	567,08	3'969,56
19 / 56 H.04.054.09 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo piatto, coperchio e cuneo in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563:2004 , flangiata a norma UNI EN 1092-2:1999 scartamento conform ... to (di 3° parte) che ne comprovi la conformità.Saracinesca a cuneo gommato PFA 16 e flange con foratura PN 10-16 Dn 250							
	A R I P O R T A R E							877'307,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							877'307,24
	SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" derivazioni					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	1'157,90	8'105,30
20 / 57 H.04.076.08 17/12/2023	Fornitura e posa in opera di giunto di smontaggio in acciaio, idoneo alla installazione e allo smontaggio di apparecchiature tra due elementi fissi flangiati di una condotta , cost ... cqua potabile o da potabilizzare) e con escursione di +/- 25 mm.Giunto di smontaggio con foratura flange PN 16 DN mm 250							
	SpCat 1 - comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" derivazioni					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	767,79	5'374,53
	Parziale rete Lauria (Cat 1) euro							890'787,07
	Parziale comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" (SpCat 1) euro							890'787,07
	Parziale LAVORI A MISURA euro							890'787,07
	T O T A L E euro							890'787,07
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo CATEGORIE		
001	rete Lauria	890'787,07	100,000
002	rete Nemoli	0,00	0,000
003	rete Rivello	0,00	0,000
004	rete Trecchina - Piano dei Peri	0,00	0,000
005	vasca "Roccazzo" - Rivello	0,00	0,000
006	vasca "Varco Valle" - Nemoli	0,00	0,000
007	vasca "Mascalcia" - Rivello	0,00	0,000
008	vasca "Piano dei Peri" - Trecchina	0,00	0,000
	Totale CATEGORIE euro	890'787,07	100,000
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo SUB CATEGORIE		
001	Movimenti di materia	378'019,78	42,437
002	Opere civili	0,00	0,000
003	Tubazioni e apparecchiature idrauliche	512'767,29	57,563
004	Opere stradali	0,00	0,000
005	Opere elettromeccaniche	0,00	0,000
006	Opere elettriche	0,00	0,000
007	Opere di mitigazione ambientale	0,00	0,000
008	gruppi di consegna all'utenza	0,00	0,000
009	opere di impermeabilizzazione	0,00	0,000
	Totale SUB CATEGORIE euro	890'787,07	100,000
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo Strutturale_CATEGORIE		
M	LAVORI A MISURA euro	890'787,07	100,000
M:001	comune di Lauria/Trecchina "Piano dei Peri" euro	890'787,07	100,000
M:001.001	rete Lauria euro	890'787,07	100,000
M:001.001.001	Movimenti di materia euro	378'019,78	42,437
M:001.001.003	Tubazioni e apparecchiature idrauliche euro	512'767,29	57,563
	TOTALE euro	890'787,07	100,000
	Matera, _____		
	Il Tecnico Ing. Vito Chico		
	Il Responsabile del Procedimento Ing. Vito Chico		
	A R I P O R T A R E		