

Num. Ord.	DESCRIZIONE VOCE	Unità Misura	Quantità Elementare	Prezzo Elementare	PRODOTTO
AP1	Demolizione Esistente Impianto Sciovia "MUFARA" comprendente dismissione delle funi esistenti, taglio e scomposizione delle parti metalliche dei portali, dismissione degli argani motore, demolizione delle stele di partenza e di arrivo, dei contrappesi, delle fondazioni dei portali ed in genere di tutte le parti in calcestruzzo con l'utilizzo di martello demolitore, carico di tutte le parti dismesse e dei materiali di risulta su mezzo di trasporto e loro conferimento a discarica autorizzata, compreso l'onere per il conferimento in discarica ed ogni altro onere per avere l'impianto dismesso ed i luoghi ripristinati a perfetta regola d'arte.				
	1) [PE02] Operaio Qualificato h. 140 * cad.2	h.	280,00	24,11	6.750,80
	2) [PE03] Operaio Comune h.140* cad.2	h.	280,00	21,72	6.081,60
	3) [PE06] Martello Demolitore h.140*2	h.	280,00	40,57	11.359,60
	4) [PE05] Escavatore h.140	h.	140,00	95,13	13.318,20
	5) [PE04] Autocarro q.le 1000 * km.50	q.le*km.	50.000,00	0,15	7.500,00
	SOMMANO LE ANALISI				45.010,20
	Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				11.252,55
	TOTALE IMPORTO ANALISI				56.262,75
	PREZZO DI APPLICAZIONE	a corpo			56.262,75
	Dicesi Euro cinquantaseimiladuecentosessantaduevirgolasettantacinque per a corpo				
AP2	Demolizione Esistente Impianto Sciovia "MUFARETTA" comprendente dismissione delle funi esistenti, taglio e scomposizione delle parti metalliche dei portali, dismissione degli argani motore, demolizione delle stele di partenza e di arrivo, dei contrappesi, delle fondazioni dei portali ed in genere di tutte le parti in calcestruzzo con l'utilizzo di martello demolitore, carico di tutte le parti dismesse e dei materiali di risulta su mezzo di trasporto e loro conferimento a discarica autorizzata, compreso l'onere per il conferimento in discarica ed ogni altro onere per avere l'impianto dismesso ed i luoghi ripristinati a perfetta regola d'arte.				
	1) [PE02] Operaio Qualificato h. 70 * cad.2	h.	140,00	24,11	3.375,40
	2) [PE03] Operaio Comune h. 70 * cad.2	h.	140,00	21,72	3.040,80
	3) [PE06] Martello Demolitore h. 70* cad.2	h.	140,00	40,57	5.679,80
	4) [PE05] Escavatore h. 70	h.	70,00	95,13	6.659,10
	5) [PE04] Autocarro q.le 500 *km. 50	q.le*km.	25.000,00	0,15	3.750,00
	SOMMANO LE ANALISI				22.505,10
		=====	=====	=====	=====
	RIPORTO				22.505,10

Num. Ord.	DESCRIZIONE VOCE	Unità Misura	Quantità Elementare	Prezzo Elementare	PRODOTTO
	A riportare Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				22.505,10 5.626,27 ----- 28.131,37 28.131,37
	TOTALE IMPORTO ANALISI PREZZO DI APPLICAZIONE	a corpo			
	Dicesi Euro ventiottomilacentotrentaunovirgolatrentasette per a corpo				
AP3	Dismissione Manufatto in lamiera compresa la scomposizione delle parti metalliche, la demolizione della base in calcestruzzo con l'ausilio di martello demolitore, il carico sul mezzo di trasporto ed il conferimento a discarica autorizzata a qualsiasi distanza, ivi compreso l'onere per il conferimento a discarica.				
	1) [PE02] Operaio Qualificato h. 24 * cad.2	h.	48,00	24,11	1.157,28
	2) [PE03] Operaio Comune h. 24 * cad.2	h.	48,00	21,72	1.042,56
	3) [PE06] Martello Demolitore h. 24 * cad.2	h.	48,00	40,57	1.947,36
	4) [PE05] Escavatore h.24	h.	24,00	95,13	2.283,12
	5) [PE04] Autocarro q.le 100 *km. 50	q.le*km.	5.000,00	0,15	750,00 ----- 7.180,32 1.795,08 ----- 8.975,40 8.975,40
	SOMMANO LE ANALISI Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				
	TOTALE IMPORTO ANALISI PREZZO DI APPLICAZIONE	a corpo			
	Dicesi Euro ottomilanovecentosettantacinquevirgolaquaranta per a corpo				
AP4	Forniture Elettromeccaniche Impianto Seggiovia "MUFARA" come da Disciplinare di Fornitura Allegato al Capitolato Speciale d'Appalto compresa progettazione-spese tecniche varie.				
	1) [PE35] Forniture Elettromeccaniche e spese tecniche Impianto Seggiovia a corpo 1	a corpo	1,00	1.333.000,00	1.333.000,00 ----- 1.333.000,00 333.250,00 ----- 1.666.250,00 1.666.250,00
	SOMMANO LE ANALISI Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				
	TOTALE IMPORTO ANALISI PREZZO DI APPLICAZIONE	a corpo			
	Dicesi Euro unmilione seicentosessantaseimiladuecentocinquanta per a corpo				
AP5	Forniture Elettromeccaniche Impianto Sciovia "MUFARETTA" come da Disciplinare di Fornitura Allegato al Capitolato Speciale d'Appalto comprese spese tecniche				
	1) [PE36] Forniture Elettromeccaniche Impianto Sciovia compresa spese tecniche a corpo 1	a corpo	1,00	192.000,00	192.000,00 ----- 192.000,00 48.000,00 ----- 240.000,00 240.000,00
	SOMMANO LE ANALISI Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				
	TOTALE IMPORTO ANALISI PREZZO DI APPLICAZIONE	a corpo			
	Dicesi Euro duecentoquarantamila per a corpo				
AP6	Trasporti, montaggi ed azionamenti elettrici Impianto Seggiovia "MUFARA" come da Disci-				

Num. Ord.	DESCRIZIONE VOCE	Unità Misura	Quantità Elementare	Prezzo Elementare	PRODOTTO
	plinare Allegato al Capitolato Speciale d'Appalto 1) [PE23] Carico dei materiali su autotreni o bilici e trasporti franco strada camionabile a corpo 1	a corpo	1,00	44.000,00	44.000,00
	2) [PE24] Scarico dai mezzi, trasporto a picchetto con montaggi meccanici completi delle stazioni ec a corpo 1	a corpo	1,00	232.000,00	232.000,00
	3) [PE30] Azionamenti Elettrici e cablaggi delle due stazioni e della linea, cavi vari ecc. a corpo 1	a corpo	1,00	28.000,00	28.000,00
	SOMMANO LE ANALISI Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				----- 304.000,00 76.000,00 -----
	TOTALE IMPORTO ANALISI PREZZO DI APPLICAZIONE	a corpo			----- 380.000,00 -----
	Dicesi Euro trecentottantamila per a corpo				
AP7	Trasporti, montaggi, azionamenti elettrici Impianto Sciovia "MUFARETTA" come da Disciplinare allegato al Capitolato Speciale d'Appalto 1) [PE25] Oneri Trasporto Impianto Sciovia (carico materiali su autotreni e trasporti) a corpo 1	a corpo	1,00	12.640,00	12.640,00
	2) [PE26] Oneri Montaggio Impianto Sciovia (scarico, trasporto a picchetto, montaggi meccanici ecc.) a corpo 1	a corpo	1,00	70.320,00	70.320,00
	SOMMANO LE ANALISI Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				----- 82.960,00 20.740,00 -----
	TOTALE IMPORTO ANALISI PREZZO DI APPLICAZIONE	a corpo			----- 103.700,00 -----
	Dicesi Euro centotremilasettecento per a corpo				
AP8	Noleggio di elicottero compreso conducente e carburante per lavorazioni che la Direzione Lavori giudica non eseguibili con altro mezzo di trasporto da compensarsi per ora di impiego con un mino di 4 ore giornaliere. 1) [PE32] Elicottero a caldo h. 1	h.	1,00	1.392,00	1.392,00
	SOMMANO LE ANALISI Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				----- 1.392,00 348,00 -----
	TOTALE IMPORTO ANALISI PREZZO DI APPLICAZIONE	h.			----- 1.740,00 -----
	Dicesi Euro millesettecentoquaranta per per ora				
AP9	Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE costituito da tubo a doppia parete cor-rugato esternamente, liscia internamente, in polietilene tipo medio, con resistenza allo schiacciamento pari a 450 N, utilizzato per la protezione delle reti elettriche e telefoni-				

Num. Ord.	DESCRIZIONE VOCE	Unità Misura	Quantità Elementare	Prezzo Elementare	PRODOTTO
	che, comprese le giunzioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte del diametro di mm.200.				
	1) [PE43] Cavidotto corrugato doppia parete HDPE DE200 mm.	ml.	1,00	6,00	6,00
	2) [PE02] Operaio Qualificato	h.	0,07	24,11	1,69
	3) [PE03] Operaio Comune	h.	0,07	21,72	1,52
	SOMMANO LE ANALISI				-----
	Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				9,21
	TOTALE IMPORTO ANALISI				-----
	PREZZO DI APPLICAZIONE ml.				2,30
	Dicesi Euro undicivirgolacinquantauno per metro lineare				-----
					11,51
					11,51
AP10	Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE costituito da tubo a doppia parete cor-rugato esternamente, liscia internamente, in polietilene tipo medio, con resistenza allo schiacciamento pari a 450 N, utilizzato per la protezione delle reti elettriche e telefoniche, comprese le giunzioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte del diametro di mm.1600				
	1) [PE44] Cavidotto corrugato doppia parete HDPE DE160 mm.	ml.	1,00	5,00	5,00
	2) [PE02] Operaio Qualificato	h.	0,07	24,11	1,69
	3) [PE03] Operaio Comune	h.	0,07	21,72	1,52
	SOMMANO LE ANALISI				-----
	Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				8,21
	TOTALE IMPORTO ANALISI				-----
	PREZZO DI APPLICAZIONE ml.				2,05
	Dicesi Euro diecivirgolaventisei per metro lineare				-----
					10,26
					10,26
AP11	Fornitura, trasporto e posa in opera di pannello multistrato coibentato in polistirene espanso dello spessore complessivo non inferiore a cm.16, formato da guide in acciaio zincato a C ad ali diversificate per aggancio alla struttura in acciaio, pannello K-Wall 160/120, Viteria, num.2 lastre di Cartongesso dello spessore di mm.1,25 cm, stuccatura e rasatura dei giunti, pronto per la posa del rivestimento esterno ed interno, compreso ogni altro onere per dare il lavoro a regola d'arte.				
	1) [PE31] Pannello multistrato cartongesso-coibente (s.tot.>=cm.16) comprese guide acciaio zincato	mq.	1,00	40,00	40,00
	2) [PE01] Operaio Specializzato	h.	0,10	25,87	2,59
		=====	=====	=====	=====
	RIPORTO				42,59

Num. Ord.	DESCRIZIONE VOCE	Unità Misura	Quantità Elementare	Prezzo Elementare	PRODOTTO
	A riportare				42,59
	3) [PE02] Operaio Qualificato h. 0.1	h.	0,10	24,11	2,41
	SOMMANO LE ANALISI				45,00
	Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				11,25
	TOTALE IMPORTO ANALISI				56,25
	PREZZO DI APPLICAZIONE mq.				56,25
	Dicesi Euro cinquantaseivirgolaventicinque per metro quadrato				
AP12	Rivestimento esterno in doghe di legno di iroco o simili trattato in autoclave dello spessore minimo pari a 25 mm. da porre in opera a qualsiasi altezza e/o profondità compreso ogni altro onere e magistero per dare il rivestimento in opera a perfetta regola d'arte.				
	1) [PE29] Doghe in legno di iroco e simili per esterno (s=25 mm.) mq. 1	mq.	1,00	40,00	40,00
	2) [PE01] Operaio Specializzato h. 0.2	h.	0,20	25,87	5,17
	3) [PE02] Operaio Qualificato h. 0.2	h.	0,20	24,11	4,82
	SOMMANO LE ANALISI				49,99
	Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				12,50
	TOTALE IMPORTO ANALISI				62,49
	PREZZO DI APPLICAZIONE mq.				62,49
	Dicesi Euro sessantaduevirgolaquarantanove per metro quadrato				
AP13	Pavimentazione e rivestimenti interni in doghe di legno iroco o simili trattato in autoclave dello spessore minimo di mm.20 da porre in opera nei disegni a scelta della D. L. compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro in opera a perfetta regola d'arte.				
	1) [PE28] Doghe in legno per pavimentazione e/o rivestimento interno (s=20 mm.) mq. 1	mq.	1,00	30,00	30,00
	2) [PE01] Operaio Specializzato h. 0.2	h.	0,20	25,87	5,17
	3) [PE02] Operaio Qualificato h.0.2	h.	0,20	24,11	4,82
	SOMMANO LE ANALISI				39,99
	Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				10,00
	TOTALE IMPORTO ANALISI				49,99
	PREZZO DI APPLICAZIONE mq.				49,99
	Dicesi Euro quarantanovevirgolanovantanove per metro quadrato				
AP14	Fornitura, trasporto e posa in opera di elementi in conglomerati bituminosi (tipo Wierer), prodotti secondo la norma europea EN544 classe 1 formati da supporto doppio velo vetro da 85 gr./mq. impregnato con bitume ossidato puro, fascia bituminosa autincollante, spessore dello strato singolo mm.5, resistenza alla trazione 1500 N, resistenza al vento positiva secondo norma A-STM-D3161, classe di reazione al fuoco 1, compresi nel prezzo a mq. tutti i pezzi				

Num. Ord.	DESCRIZIONE VOCE	Unità Misura	Quantità Elementare	Prezzo Elementare	PRODOTTO
	speciali comunque occorrenti per la realizzazione della copertura secondo la geometria di progetto, quali colmi, giunti, raccordi, formazione di apertura per la ventilazione al colmo ed alla gronda ed ogni altro materiale accessorio e di consumo utile per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza.				
	1) [PE27] Tegole Bituminose	mq.	1,00	30,00	30,00
	2) [PE01] Operaio Specializzato	h.	0,20	25,87	5,17
	3) [PE02] Operaio Qualificato	h.	0,20	24,11	4,82
	SOMMANO LE ANALISI				-----
	Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				39,99
					10,00
	TOTALE IMPORTO ANALISI				-----
	PREZZO DI APPLICAZIONE	mq.			49,99
	Dicesi Euro quarantanovevirgolanovantanove per metro quadrato				49,99
AP15	Fornitura e posa in opera di serramenti in legno douglas per porte con pannello in legno, ad una o più ante, costituiti da telaio maestro fisso murato a cemento con sei robuste grappe di ferro su muratura di qualsiasi tipo e di qualsiasi spessore o con contro telaio in abete, e telaio mobile. ancorato al telaio fisso con cerniere del tipo pesante in numero di quattro per ciascuna. Il serramento dovrà garantire le seguenti prestazioni: classe di permeabilità all'aria 4 (UNI EN 12207); classe di tenuta all'acqua 9A (UNI EN 12208); classe di resistenza al vento 5 (UNI EN 12210); trasmittanza termica complessiva U, calcolata secondo il procedimento previsto dalla norma UNI EN 10077-1 non superiore ai valori limite imposti per zona climatica secondo quanto indicato nei D.Lgs. 192/05 e s.m.i; marcatura CE secondo UNI EN 14351-1. Inoltre dovrà garantire un isolamento acustico secondo quanto indicato al D.P.C.M. pubblicato in G.U. del 22/12/97. Sono comprese le compensazioni nel prezzo: lo scacciacqua applicato ad incastro a coda di rondine e munito di gocciolatoio, la battentatura (a profilo curvo e a squadra) doppia per i lati verticali e semplice per i lati orizzontali, la battentatura o la guida a canaletto nei riquadri interni per il fissaggio del pannello in legno, i listelli copri filo opportunamente sagomati, cremonesi per chiusura con nasello a richiamo e maniglia in ottone pesante, asta di manovra con maniglia e compassi in ottone ed eventuale guarnizione in gomma resistente all'invecchiamento ed ai raggi UV per la tenuta termoacustica, nonché la verniciatura con vernice manidivernice trasparente, previa mano di antitarmico ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, inclusi il pannello di legno nei riquadri- Superficie minima di misurazione: 0,9 m ² ."	=====	=====	=====	=====
	RIPORTO				0,00

Num. Ord.	DESCRIZIONE VOCE	Unità Misura	Quantità Elementare	Prezzo Elementare	PRODOTTO
	A riportare				0,00
	1) [PE45] Serramento in legno di douglas mq. 1	mq.	1,00	350,00	350,00
	2) [PE01] Operaio Specializzato h. 1	h.	1,00	25,87	25,87
	3) [PE02] Operaio Qualificato h. 1	h.	1,00	24,11	24,11
	SOMMANO LE ANALISI				399,98
	Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				100,00
	TOTALE IMPORTO ANALISI				499,98
	PREZZO DI APPLICAZIONE mq.				499,98
	Dicesi Euro quattrocentonovevirgolanovantaotto per metro quadrato				
AP16	Elettropompa centrifuga orizzontale 220V 0.45 kW Q=20-70 lt/min P=31--14 mt. con protezione da sovraccarico a riarmo automatico, isolamento classe F, corpo pompa albero e disco a tenuta in acciaio inox AISI304, tenuta meccanica in ceramica, guarnizioni in elastomero atossico DM174/2004, aspirazione 1"+1/4, mandata 1" completa di dispositivo autoclave con sensore tipo Domino idrocontrol, con protezione contro marcia a secco, compresi gli attacchi elettrici ed idraulici ed ogni altro onere e magistero per dare il gruppo in opera a perfetta regola d'arte.				
	1) [PE42] Elettropompa centrifuga 220 V 0.45 kW con dispositivo autoclave tipo idrocontrol cad. 1	cad.	1,00	201,90	201,90
	2) [PE01] Operaio Specializzato h. 2	h.	2,00	25,87	51,74
	3) [PE02] Operaio Qualificato h. 2	h.	2,00	24,11	48,22
	SOMMANO LE ANALISI				301,86
	Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				75,47
	TOTALE IMPORTO ANALISI				377,33
	PREZZO DI APPLICAZIONE cad.				383,36
	Dicesi Euro trecentoottantatrevirgolatrentasei per cadauno				
AP17	Fornitura, trasporto e posa in opera di pompa elettrica sommersa ad alta prevalenza (Q=1-2 mc/h; H=290-300 mt.), 230-400 V compresi gli allacci elettrici, quelli idraulici ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.				
	1) [PE40] Pompa elettrica sommersa ad alta prevalenza cad. 1	cad.	1,00	1.944,00	1.944,00
	2) [PE01] Operaio Specializzato h. 4	h.	4,00	25,87	103,48
	3) [PE02] Operaio Qualificato h. 4	h.	4,00	24,11	96,44
	4) [PE03] Operaio Comune h. 4	h.	4,00	21,72	86,88
	SOMMANO LE ANALISI				2.230,80
	Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				557,70
	=====		=====	=====	=====
	RIPORTO				2.788,50

Num. Ord.	DESCRIZIONE VOCE	Unità Misura	Quantità Elementare	Prezzo Elementare	PRODOTTO
	A riportare TOTALE IMPORTO ANALISI PREZZO DI APPLICAZIONE	cad.			2.788,50 2.788,50 2.833,12
API8	<p>Dicesi Euro duemilaottocentotrentatrevirgoladodici per cadauno</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di fossa acque nere a tenuta in PRFV della capacità di lt.1500 (D=mt.1.20; H=mt.1,60) formata da una vasca principale di digestione anaerobica ed un vano secondario di sedimentazione, completo di coperchio carrabile e botola di ispezione, compreso lo scavo in terreno di qualsivoglia classe di resistenza, la formazione di una base in cls. dello spessore di cm.30 armato con doppia rete elettrosaldata FI 8/10 cm., il rinterro laterale ed il trasporto a discarica autorizzata a qualsiasi distanza, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>1) [PE39] Vasca a tenuta in PRFV da 1500 lt. cad. 1</p> <p>2) [PE04] Autocarro q.le*km. 2*100</p> <p>3) [1.1.5.5] Scavo a sezione obbligatoria, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extra - in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 40 N/mm² e fino a 75 mc. 1.50*1.500*2.00</p> <p>4) [1.2.3] Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 mc.2</p> <p>5) [1.2.4.2] Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discari - per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.4 - 1.1.6 - mc.*km. 20*2</p> <p>6) [3.1.4.1] "Conglomerato cementizio per strutture in cemento in ambiente fortemente aggressivo classe - - Per opere in fondazione per lavori edili C 35/45 mc. 1.50*1.50*0.20</p> <p>7) [3.2.4] Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migli kg. 8*1.50*1.50*2</p> <p>8) [PE01] Operaio Specializzato h.4</p> <p>9) [PE02] Operaio Qualificato h. 4</p> <p>10) [PE03] Operaio Comune h. 4</p> <p>SOMMANO LE ANALISI Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00</p> <p style="text-align: right;">TOTALE IMPORTO ANALISI PREZZO DI APPLICAZIONE</p> <p>Dicesi Euro duemilasettecentosettantatrevirgolaottantaquattro per a corpo</p>	cad. q.le*km. mc. mc. mc.*km. mc. kg. h. h. h.	1,00 200,00 4,50 2,00 40,00 0,45 36,00 4,00 4,00 4,00	1.611,00 0,15 32,24 2,48 0,50 138,48 1,63 25,87 24,11 21,72	1.611,00 30,00 145,08 4,96 20,16 62,32 58,75 103,48 96,44 86,88 ----- 2.219,07 554,77 ----- 2.773,84 2.773,84
API9	Sistema ditrasfomazione MT-BT per potenza installata di 250 KVA composto da n.2 cabi-				

Num. Ord.	DESCRIZIONE VOCE	Unità Misura	Quantità Elementare	Prezzo Elementare	PRODOTTO
	<p>ni prefabbricate in cav :A - Box per cabina elettrica prefabbricata in cemento armato vibrato per consegna e misure Enel.e B - cabinaUtente - Vano trasformatore in cav. - CARATTERISTICHE TECNICHECABINE BOXIN c.a.v. "Struttura scatolarecompostadalle quattro pareti laterali e dal pannello pavimento realizzate con un unico getto di calcestruzzo."Pannello di copertura della strutturaa-venti spessore 100-120 mm"Eventuali pannelli di divisione interna, spessore 60 mm, a delimitazione dei locali Ente Pubblico - Misure con le seguenti caratteristiche costruttive : Calcestruzzo avente classe di resistenza minimaRcK 350 Kg/cm2. opportunamente additivato con superfluidificante e con impermeabilizzante idonei a garantire una adeguata protezione contro le infiltrazioni di acqua per capillarità. - Grado di sismicità S= 12-Grado di protezione IP = 33(standard) Armature"Armaturametallica interna a tutti i pannelli costituita da rete elettrosaldata e ferro nervato, entrambi in B450C."Collegamento mediante saldatura di tutte le armature metalliche in modo da realizzare e garantire una maglia equipotenziale di terrauniformemente distribuita in tutta la cabina onde consentire il collegamento elettrico all' impianto di terra esterno. Pavimento e Tetto"Pannello di copertura avente spessore minimo in gronda di cm 8.00 e dimensionato in modo da supportare sovraccarichi accidentali di 400 Kg/mq."Pannello di pavimentazione avente spessore minimo di 120 mm e dimensionato in modo da supportare un carico permanente di 500 Kg/mq e i carichi concentrati dei trasformatori di tensione."Predisposizione del pannello pavimento di appositi cavedi, per il passaggio dei cavi MT/bt in entrata ed in uscita dalla cabina., e di inserti filettati per il fissaggio delle apparecchiature elettromeccaniche.Rifiniture"Impermeabilizzazione della copertura mediante l'applicazione di una membrana impermeabile elastomerica, dopo aver trattato il sottofondo con una mano di Primer, colore RAL 7001"Pareti interne, staggiate, tinteggiate con pitture di colore bianco della scala RAL 9001."Pareti esterne, tinteggiate con pitture al quarzo ad effetto bucciato, idonee a resistere agli agenti atmosferici anche in ambiente marino, montano, industriale altamente inquinato, di colore RAL 1011, marrone/beige. Sollevamento"La struttura portante è calcolata e dimensionata per consentire lo spostamento del monoblocco completo delle apparecchiature elettromeccaniche, trasformatore escluso. Il monoblocco è dotato di dispositivi di sollevamento con boccole filettate M30.A - CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA IN CAV conforme alla norma CEI 0-16, con dimensioni esterne L 6700 x P2500 x H 2600mm, composto da:Vano per consegna energiacompleto di:n° 1 porta unifi-</p>				

Num. Ord.	DESCRIZIONE VOCE	Unità Misura	Quantità Elementare	Prezzo Elementare	PRODOTTO
	<p>cata in vetroresina con luce 1200mm e serratura con chiave a spillo;n° 1 plotta passo uomo per l'accesso alla vasca passaggio cavin° 1 torrino eolico collocato in copertura per l'espulsione dell'aria caldaimpianto elettrico di tipo incassato con punto luce 60W a 220V 50Hz;Vano per Misure completo di:n° 1 porta unificata in vetroresina con luce 600mm e serratura con chiave a spillo;impianto elettrico di tipo incassato con punto luce 60W a 220V 50Hz;n° 1 vasca prefabbricata per passaggio cavi dimensioni esterne L 6700 x P2500 x H 620mmB - CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA IN CAV ns.modello NSE-54. Dimensioni esterne box L 3800 x P2500 x H 2600mm, suddiviso in due vani separati da parete in c.a.v., composto da:Vano per contenimento quadri MT-BT completo di:n° 1 porta unificata in vetroresina con luce 1200mm e serratura con chiave a spillo;n° 1 plotta passo uomo per l'accesso alla vasca passaggio caviimpianto elettrico di tipo incassato con punto luce 60W a 220V 50Hz;Vano per contenimento trasformatore in resina da 630 kVA completo di:n° 1 porta unificata in vetroresina con luce 1200mm e serratura con chiave a spillo + serratura AREL con chiave da interbloccare con la messa a terra dello scomparto MT;n. 2 griglie di aerazione in vetroresina 1200x500mm.impianto elettrico di tipo incassato con punto luce 60W a 220V 50Hz;n° 1 vasca prefabbricata per passaggio cavi dimensioni esterne L 3800 x P2500 x H 620mm- Apparecchiature elettriche nel vano utente così composte : N.1 Quadro MT tipo Schneider Electric AT7-B serie SM6; n.1 gruppo statico di continuità UPS, N.1 Quadro BT adeguato per trasformatore da 250 KVA;- Trasformatore trifase in resina da 250 KVA, 20KV/400V gruppo Dyn11 classe 24kV frequenza 50 Hz;- Collegamenti MT RG7H1R12/20 kV di sezione 35mmq (trasformatore-quadro MT utente), e di sez.95 mmq collegamento quadro MT ENEL - Utente;-Collegamenti BT FG7R di sezione adeguata; - Accessori di cabina;- Vasca di fondazione;- Impianto di messa a terra;Compreso : trasporto e scarico, schemi elettrici, certificazioni, dichiarazioni di conformità e collaudi, certificato Ministeriale. 1) [PE41] Sistema di trasformazione MT-BT completo n.2 cabine in cav,trasformatori, quadri,messa_ter</p>	a corpo	1,00	48.000,00	48.000,00
	SOMMANO LE ANALISI				----- 48.000,00
	Spese Generali ed Utile dell'Impresa : 25,00				12.000,00
	TOTALE IMPORTO ANALISI				----- 60.000,00
	PREZZO DI APPLICAZIONE	cad.			60.000,00
	Dicesi Euro sessantamila per cadauno				

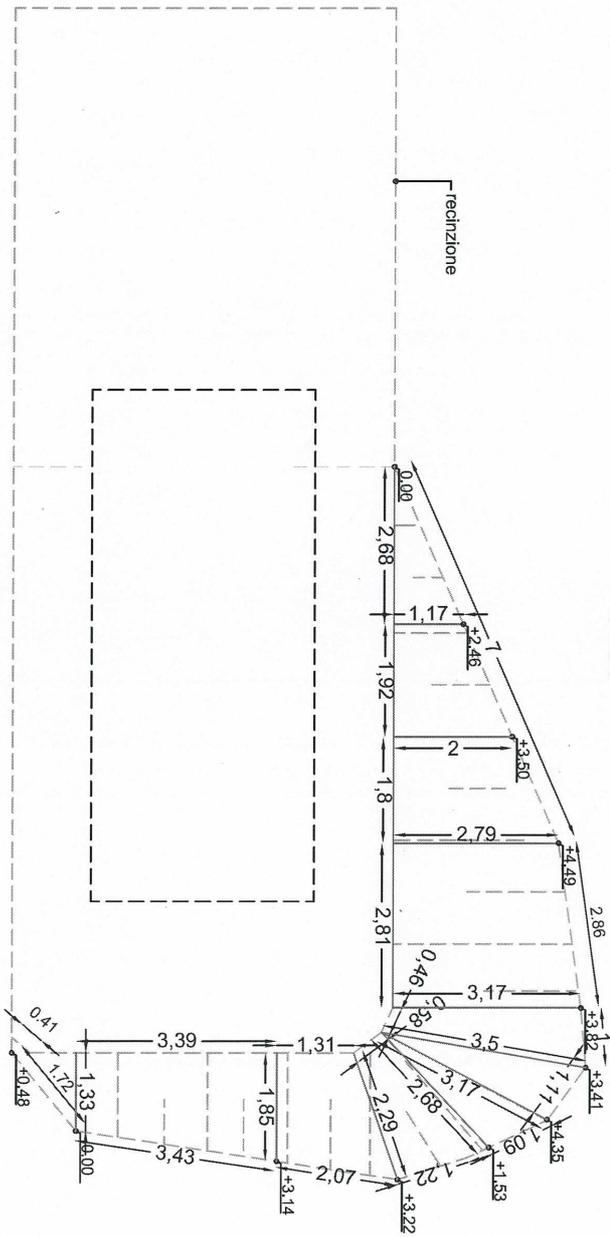
Codice Prez.El.	DESCRIZIONE PREZZO ELEMENTARE	Unità di Misura	Prezzo Unitario
PE02	Operaio Qualificato	h.	24,11
PE03	Operaio Comune	h.	21,72
PE06	Martello Demolitore	h.	40,57
PE05	Escavatore	h.	95,13
PE04	Autocarro	q.le*km.	0,15
PE35	Forniture Elettromeccaniche e spese tecniche Impianto Seggiovia	a corpo	1.333.000,00
PE36	Forniture Elettromeccaniche Impianto Sciovia compresa spese tecniche	a corpo	192.000,00
PE23	Carico dei materiali su autotreni o bilici e trasporti franco strada camionabile	a corpo	44.000,00
PE24	Scarico dai mezzi, trasporto a picchetto con montaggi meccanici completi delle stazioni ec	a corpo	232.000,00
PE30	Azionamenti Elettrici e cablaggi delle due stazioni e della linea, cavi vari ecc.	a corpo	28.000,00
PE25	Oneri Trasporto Impianto Sciovia (carico materiali su autotreni e trasporti)	a corpo	12.640,00
PE26	Oneri Montaggio Impianto Sciovia (scarico, trasporto a picchetto, montaggi meccanici ecc.)	a corpo	70.320,00
PE32	Elicottero a caldo	h.	1.392,00
PE43	Cavidotto corrugato doppia parete HDPE DE200 mm.	ml.	6,00
PE44	Cavidotto corrugato doppia parete HDPE DE160 mm.	ml.	5,00
PE31	Pannello multistrato cartongesso-coibente (s.tot.>=cm.16) comprese guide acciaio zincato	mq.	40,00
PE01	Operaio Specializzato	h.	25,87
PE29	Doghe in legno di iroco e simili per esterno (s=25 mm.)	mq.	40,00
PE28	Doghe in legno per pavimentazione e/o rivestimento interno (s=20 mm.)	mq.	30,00
PE27	Tegole Bituminose	mq.	30,00
PE45	Serramento in legno di douglas	mq.	350,00
PE42	Elettropompa centrifuga 220 V 0.45 kW con dispositivo auto-clave tipo idrocontrol	cad.	201,90
PE40	Pompa elettrica sommersa ad alta prevalenza	cad.	1.944,00
PE39	Vasca a tenuta in PRFV da 1500 lt.	cad.	1.611,00
1.1.5.5	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extra - in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 40 N/mm ² e fino a 75	mc.	32,24
1.2.3	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8	mc.	2,48
1.2.4.2	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discari - per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.4 - 1.1.6 -	mc.*km.	0,50
3.1.4.1	"Conglomerato cementizio per strutture in cemento in ambiente fortemente aggressivo classe - - Per opere in fondazione per lavori edili C 35/45	mc.	138,48
3.2.4	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migli	kg.	1,63
PE41	Sistema di trasformazione MT-BT completo n.2 cabine in cav, trasformatori,quadri,messa_ter	a corpo	48.000,00

STAZIONE ARRIVO SEGGIOVIA

CAMPO 1										
Base 1	Base 2	Altezza	Q1	Q2	Q3	Q4	AreaMedia	Altezza Media	Volume Scavo	Volume Rinterro
4,7	7,28	0,33	-2,3	-2,19	-1,86	-2,08	1,98	-2,11	0	4,18
7,28	10,34	1,51	-2,19	-1,66	-2,54	-1,86	13,3	-2,06	0	27,4
10,34	12,51	2,53	-1,66	-0,78	-2,38	-2,54	28,91	-1,84	0	53,19
12,51	13,24	2,17	-0,78	-0,03	0	-2,38	27,94	-0,8	0	22,35
13,24	13,23	9,64	-0,03	3,31	-1,4	0	127,59	0,47	59,97	0
13,23	13,15	1,4	3,31	3,8	0,6	-1,4	18,47	1,58	29,18	0
13,15	12,74	0,94	3,8	4,12	2,6	0,6	12,17	2,78	33,83	0
12,74	12,24	0,61	4,12	4,33	4,6	2,6	7,62	3,91	29,79	0
12,24	10,72	1,04	4,33	4,69	6,6	4,6	11,94	5,06	60,42	0
10,72	0	1,69	4,69	5,28	5,28	6,6	9,06	5,46	49,47	0
									=====	=====
									262,66	107,12
CAMPO 2										
Base 1	Base 2	Altezza	Q1	Q2	Q3	Q4	AreaMedia	Altezza Media	Volume Scavo	Volume Rinterro
3	5,59	1,38	-2,3	-1,82	-1,73	-2,015	5,93	-1,97	0	11,68
5,59	12,25	4,13	-1,82	-0,39	-2,25	-1,73	36,84	-1,55	0	57,1
12,25	13,64	1,38	-0,39	0,09	-2,18	-2,25	17,86	-1,18	0	21,07
13,64	16,07	3,19	0,09	1,2	-2,25	-2,18	47,39	-0,79	0	37,44
16,07	18,05	4,06	1,2	2,6	-2,05	-2,25	69,26	-0,13	0	9,00
18,05	18,56	1,55	2,6	3,14	3,87	-2,05	28,37	1,89	53,62	0
18,56	18,02	3,2	3,14	4,25	6,42	3,87	58,53	4,42	258,7	0
18,02	15,02	1,4	4,25	4,74	6,5	6,42	23,13	5,48	126,75	0
15,02	13,19	0,53	4,74	4,92	5,8	6,5	7,48	5,49	41,07	0
13,19	9,31	0,81	4,92	5,2	5,66	5,8	9,11	5,4	49,19	0
9,31	0,4	0,81	5,2	5,28	5,47	5,66	3,93	5,4	21,22	0
									=====	=====
									550,55	136,29

ARRIVO SCIOVIA

1/100



N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
1		CLS TRAVI DI FONDAZIONE			
		CLS-TRAVI-FONDAZ			
		TRAVE 1 PIANO 0 +3.2*.44+3.2*.44+3.2*.44+3.3*.44+0.5*.44+0.5*.44-0.148-0.148-0.148-0.148	5,376		
		TRAVE 2 PIANO 0 +3.2*.44+3.2*.44+0.5*.44+0.5*.44-0.148-0.148-0.148	2,812		
		TRAVE 3 PIANO 0 +3.2*.44+3.2*.44+0.5*.44+0.5*.44-0.148-0.148-0.148	2,812		
		TRAVE 4 PIANO 0 +3.2*.44+3.2*.44+3.2*.44+3.3*.44+0.5*.44+0.5*.44-0.148-0.148-0.148-0.148	5,376		
		TRAVE 5 PIANO 0 +1.6*.44+6.6*.44+1.6*.44+0.5*.44+0.5*.44-0.148-0.148-0.148-0.148	4,160		
		TRAVE 6 PIANO 0 +1.6*.44+6.6*.44+1.6*.44+0.5*.44+0.5*.44-0.148-0.148-0.148-0.148	4,160		
		TRAVE 7 PIANO 0 +1.6*.44+6.6*.44+1.6*.44+0.5*.44+0.5*.44-0.148-0.148-0.148-0.148	4,160		
		TRAVE 8 PIANO 0 +3.1*.44+4.7*.44+2*.44+0.5*.44+0.5*.44-0.148-0.148-0.148-0.148	4,160		
		TRAVE 9 PIANO 0 +3.3*.44+2.55*.44+0.5*.44+0.5*.44-0.148-0.148-0.148	2,570		
		TRAVE 10 PIANO 0 +3.3*.44+2.55*.44+0.5*.44+0.5*.44-0.148-0.148-0.148	2,570		
		TRAVE 11 PIANO 0 +3.1*.44+4.7*.44+2*.44+0.5*.44+0.5*.44-0.148-0.148-0.148-0.148	4,160		
		TRAVE 12 PIANO 0 +4.7*.44+0.5*.44+0.5*.44-0.148-0.148	2,212		
		SOMMANO =	44,528		0
		1) Totale CLS TRAVI DI FONDAZIONE			
2		CLS TRAVI ELEVAZIONE			
		CLS-TRAVI-ELEV			0
		2) Totale CLS TRAVI ELEVAZIONE			
3		CASSEFORMI TRAVI			
		CASSEFORMI-TRAVI			
		TRAVE 1 PIANO 0 +3.2*1.6+3.2*1.6+3.2*1.6+3.3*1.6+1.6*.5+1.6*.5-0.44*1-0.44*1-0.44*1-0.44*1	20,040		
		TRAVE 2 PIANO 0 A RIPORTARE	20,040		

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	20,040		
		+3.2*1.6+3.2*1.6+1.6*.5+1.6*.5-0.44*2-0.44*2	9,200		
		TRAVE 3 PIANO 0			
		+3.2*1.6+3.2*1.6+1.6*.5+1.6*.5-0.44*2-0.44*2	9,200		
		TRAVE 4 PIANO 0			
		+3.2*1.6+3.2*1.6+3.2*1.6+3.3*1.6+1.6*.5+1.6*.5-0.44*1-0.44*1-0.44*1-0.44*1	20,040		
		TRAVE 5 PIANO 0			
		+1.6*1.6+6.6*1.6+1.6*1.6+1.6*.5+1.6*.5-0.44*2-0.44*1-0.44*1-0.44*2	14,640		
		TRAVE 6 PIANO 0			
		+1.6*1.6+6.6*1.6+1.6*1.6+1.6*.5+1.6*.5-0.44*2-0.44*2-0.44*2	13,760		
		TRAVE 7 PIANO 0			
		+1.6*1.6+6.6*1.6+1.6*1.6+1.6*.5+1.6*.5-0.44*1-0.44*1-0.44*1	15,520		
		TRAVE 8 PIANO 0			
		+3.1*1.6+4.7*1.6+2*1.6+1.6*.5+1.6*.5-0.44*2-0.44*1-0.44*1-0.44*2	14,640		
		TRAVE 9 PIANO 0			
		+3.3*1.6+2.55*1.6+1.6*.5+1.6*.5-0.44*2-0.44*2-0.44*1	8,760		
		TRAVE 10 PIANO 0			
		+3.3*1.6+2.55*1.6+1.6*.5+1.6*.5-0.44*2-0.44*2-0.44*1	8,760		
		TRAVE 11 PIANO 0			
		+3.1*1.6+4.7*1.6+2*1.6+1.6*.5+1.6*.5-0.44*1-0.44*2-0.44*2-0.44*1	14,640		
		TRAVE 12 PIANO 0			
		+4.7*1.6+1.6*.5+1.6*.5-0.44*1-0.44*1	8,240		
		SOMMANO =	157,440		0
		3) Totale CASSEFORMI TRAVI			
		ACCIAIO TRAVI			
4		FERRO-TRAVI			
		TRAVE 1 PIANO 0 q 0.00			
		F8 (+21*4.68+21*4.68+21*4.68+21*4.68)*8^2/4*3.1415*0.0078	5		155,114
		F14 (+5*8.95+5*5.85+5*10.41+5*4.11+2*4.36+4*4.36+2*4.36+4*4.36+2*4.36+4*4.36+2*4.46+4*4.46)*14^2/4*3.1415*0.0078	85		304,318
		TRAVE 2 PIANO 0 q 0.00			
		F8 (+21*4.68+21*4.68)*8^2/4*3.1415*0.00785			77,557
		F14 (+5*7.33+5*7.05+2*4.36+4*4.36+2*4.36+4*4.36)*14^2/4*3.1415*0.00785			150,105
		TRAVE 3 PIANO 0 q 0.00			
		F8 (+21*4.68+21*4.68)*8^2/4*3.1415*0.00785			77,557
		F14 (+5*7.33+5*7.05+2*4.36+4*4.36+2*4.36+4*4.36)*14^2/4*3.1415*0.00785			150,105
		TRAVE 4 PIANO 0 q 0.00			
		F8 (+21*4.68+21*4.68+21*4.68+21*4.68)*8^2/4*3.1415*0.0078	5		155,114
		F14 (+5*8.95+5*5.85+5*10.41+5*4.11+2*4.36+4*4.36+2*4.36+4			
		A RIPORTARE	1.069,870		

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	1.069,870		
		*4.36+2*4.36+4*4.36+2*4.46+4*4.46)*14^2/4*3.1415*0.00785	304,318		
		TRAVE 5 PIANO 0 q 0.00			
		F8 (+11*4.68+42*4.68+11*4.68)*8^2/4*3.1415*0.00785	118,182		
		F14			
		(+5*10.73+5*10.45+2*2.76+4*2.76+2*7.76+4*7.76+2*2.76+4*2.76)*14^2/4*3.1415*0.00785	224,251		
		TRAVE 6 PIANO 0 q 0.00			
		F8 (+11*4.68+42*4.68+11*4.68)*8^2/4*3.1415*0.00785	118,182		
		F14			
		(+5*10.73+5*10.45+2*2.76+4*2.76+2*7.76+4*7.76+2*2.76+4*2.76)*14^2/4*3.1415*0.00785	224,251		
		TRAVE 7 PIANO 0 q 0.00			
		F8 (+11*4.68+42*4.68+11*4.68)*8^2/4*3.1415*0.00785	118,182		
		F14			
		(+5*10.73+5*10.45+2*2.76+4*2.76+2*7.76+4*7.76+2*2.76+4*2.76)*14^2/4*3.1415*0.00785	224,251		
		TRAVE 8 PIANO 0 q 0.00			
		F8 (+20*4.68+30*4.68+13*4.68)*8^2/4*3.1415*0.00785	116,336		
		F14			
		(+5*10.73+5*10.45+2*4.26+4*4.26+2*5.86+4*5.86+2*3.16+4*3.16)*14^2/4*3.1415*0.00785	224,251		
		TRAVE 9 PIANO 0 q 0.00			
		F8 (+21*4.68+16*4.68)*8^2/4*3.1415*0.00785	68,324		
		F14			
		(+5*6.78+5*6.5+2*4.46+4*4.46+2*3.71+4*3.71)*14^2/4*3.1415*0.00785	139,471		
		TRAVE 10 PIANO 0 q 0.00			
		F8 (+21*4.68+16*4.68)*8^2/4*3.1415*0.00785	68,324		
		F14			
		(+5*6.78+5*6.5+2*4.46+4*4.46+2*3.71+4*3.71)*14^2/4*3.1415*0.00785	139,471		
		TRAVE 11 PIANO 0 q 0.00			
		F8 (+20*4.68+30*4.68+13*4.68)*8^2/4*3.1415*0.00785	116,336		
		F14			
		(+5*10.73+5*10.45+2*4.26+4*4.26+2*5.86+4*5.86+2*3.16+4*3.16)*14^2/4*3.1415*0.00785	224,251		
		TRAVE 12 PIANO 0 q 0.00			
		F8 (+30*4.68)*8^2/4*3.1415*0.00785	55,398		
		F14			
		(+5*5.63+5*5.35+2*5.86+4*5.86)*14^2/4*3.1415*0.00785	108,826		
		SOMMANO =	3.662,475		0
		 4) Totale ACCIAIO TRAVI			
		STRUTTURA 3D ACCIAIO			
5		CARPACC.01			
		SEZIONE : HEA160			
		ASTA tra i nodi 3D: 23 - 1 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 24 - 2 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 28 - 6 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 29 - 7 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 25 - 3 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 30 - 8 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 26 - 4 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 31 - 9 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 32 - 10 3.3 * 30.435	100,435		
		A RIPORTARE	1.074,355		

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	1.074,355		
		ASTA tra i nodi 3D: 27 - 5 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 34 - 12 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 35 - 13 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 36 - 14 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 40 - 18 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 41 - 19 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 42 - 20 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 37 - 15 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 38 - 16 3.3 * 30.435	100,435		
		ASTA tra i nodi 3D: 43 - 21 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 44 - 22 4 * 30.435	121,740		
		ASTA tra i nodi 3D: 45 - 38 .7 * 30.435	21,304		
		ASTA tra i nodi 3D: 46 - 32 .7 * 30.435	21,304		
		ASTA tra i nodi 3D: 38 - 32 4.7 * 30.435	143,044		
		ASTA tra i nodi 3D: 33 - 39 4.7 * 30.435	143,044		
		ASTA tra i nodi 3D: 38 - 39 2.599 * 30.435	79,100		
		ASTA tra i nodi 3D: 23 - 28 1.6 * 30.435	48,696		
		ASTA tra i nodi 3D: 32 - 33 2.599 * 30.435	79,100		
		ASTA tra i nodi 3D: 28 - 63 1.65 * 30.435	50,218		
		ASTA tra i nodi 3D: 48 - 49 1.65 * 30.435	50,218		
		ASTA tra i nodi 3D: 49 - 34 1.65 * 30.435	50,218		
		ASTA tra i nodi 3D: 24 - 29 1.6 * 30.435	48,696		
		ASTA tra i nodi 3D: 29 - 64 1.65 * 30.435	50,218		
		ASTA tra i nodi 3D: 63 - 48 1.65 * 30.435	50,218		
		ASTA tra i nodi 3D: 51 - 52 1.65 * 30.435	50,218		
		ASTA tra i nodi 3D: 52 - 35 1.65 * 30.435	50,218		
		ASTA tra i nodi 3D: 64 - 51 1.65 * 30.435	50,218		
		ASTA tra i nodi 3D: 25 - 30 1.6 * 30.435	48,696		
		ASTA tra i nodi 3D: 30 - 53 1.65 * 30.435	50,218		
		ASTA tra i nodi 3D: 54 - 55 1.65 * 30.435	50,218		
		ASTA tra i nodi 3D: 55 - 36 1.65 * 30.435	50,218		
		ASTA tra i nodi 3D: 53 - 54 1.65 * 30.435	50,218		
		ASTA tra i nodi 3D: 34 - 40 1.6 * 30.435	48,696		
		ASTA tra i nodi 3D: 35 - 41 1.6 * 30.435	48,696		
		ASTA tra i nodi 3D: 36 - 42 1.6 * 30.435	48,696		
		ASTA tra i nodi 3D: 26 - 31 3.1 * 30.435	94,348		
		ASTA tra i nodi 3D: 31 - 57 1.8 * 30.435	54,783		
		ASTA tra i nodi 3D: 57 - 58 1.65 * 30.435	50,218		
		ASTA tra i nodi 3D: 58 - 37 1.25 * 30.435	38,044		
		ASTA tra i nodi 3D: 37 - 43 2 * 30.435	60,870		
		ASTA tra i nodi 3D: 27 - 46 3.1 * 30.435	94,348		
		ASTA tra i nodi 3D: 46 - 60 1.8 * 30.435	54,783		
		ASTA tra i nodi 3D: 60 - 61 1.65 * 30.435	50,218		
		ASTA tra i nodi 3D: 61 - 45 1.25 * 30.435	38,044		
		ASTA tra i nodi 3D: 45 - 44 2 * 30.435	60,870		
		ASTA tra i nodi 3D: 23 - 24 3.2 * 30.435	97,392		
		ASTA tra i nodi 3D: 28 - 29 3.2 * 30.435	97,392		
		ASTA tra i nodi 3D: 24 - 25 3.2 * 30.435	97,392		
		ASTA tra i nodi 3D: 25 - 26 3.2 * 30.435	97,392		
		ASTA tra i nodi 3D: 29 - 30 3.2 * 30.435	97,392		
		ASTA tra i nodi 3D: 34 - 35 3.2 * 30.435	97,392		
		ASTA tra i nodi 3D: 35 - 36 3.2 * 30.435	97,392		
		ASTA tra i nodi 3D: 40 - 41 3.2 * 30.435	97,392		
		ASTA tra i nodi 3D: 41 - 42 3.2 * 30.435	97,392		
		ASTA tra i nodi 3D: 42 - 43 3.2 * 30.435	97,392		
		ASTA tra i nodi 3D: 36 - 37 3.225 * 30.435	98,153		
		ASTA tra i nodi 3D: 26 - 27 3.3 * 30.435	100,435		
		ASTA tra i nodi 3D: 31 - 46 3.3 * 30.435	100,435		
		ASTA tra i nodi 3D: 37 - 45 3.3 * 30.435	100,435		
		ASTA tra i nodi 3D: 43 - 44 3.3 * 30.435	100,435		
		ASTA tra i nodi 3D: 30 - 31 3.534 * 30.435	107,557		
		SEZIONE : HEM160			
		ASTA tra i nodi 3D: 33 - 11 2.8 * 76.185	213,318		
		A RIPORTARE	6.165,092		

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	6.165,092		
		ASTA tra i nodi 3D: 39 - 17 2.8 * 76.185	213,318		
		SEZIONE : UPN100			
		ASTA tra i nodi 3D: 23 - 56 1.673 * 10.558	17,663		
		ASTA tra i nodi 3D: 56 - 59 1.724 * 10.558	18,202		
		ASTA tra i nodi 3D: 59 - 62 1.727 * 10.558	18,234		
		ASTA tra i nodi 3D: 62 - 65 1.823 * 10.558	19,247		
		ASTA tra i nodi 3D: 66 - 65 1.629 * 10.558	17,199		
		ASTA tra i nodi 3D: 40 - 66 1.673 * 10.558	17,663		
		ASTA tra i nodi 3D: 24 - 67 1.673 * 10.558	17,663		
		ASTA tra i nodi 3D: 67 - 68 1.724 * 10.558	18,202		
		ASTA tra i nodi 3D: 68 - 69 1.727 * 10.558	18,234		
		ASTA tra i nodi 3D: 69 - 70 1.823 * 10.558	19,247		
		ASTA tra i nodi 3D: 71 - 70 1.629 * 10.558	17,199		
		ASTA tra i nodi 3D: 41 - 71 1.673 * 10.558	17,663		
		ASTA tra i nodi 3D: 25 - 72 1.673 * 10.558	17,663		
		ASTA tra i nodi 3D: 72 - 73 1.724 * 10.558	18,202		
		ASTA tra i nodi 3D: 73 - 74 1.727 * 10.558	18,234		
		ASTA tra i nodi 3D: 74 - 75 1.823 * 10.558	19,247		
		ASTA tra i nodi 3D: 76 - 75 1.629 * 10.558	17,199		
		ASTA tra i nodi 3D: 42 - 76 1.673 * 10.558	17,663		
		ASTA tra i nodi 3D: 26 - 88 1.673 * 10.558	17,663		
		ASTA tra i nodi 3D: 77 - 78 1.882 * 10.558	19,870		
		ASTA tra i nodi 3D: 78 - 86 1.727 * 10.558	18,234		
		ASTA tra i nodi 3D: 86 - 79 1.306 * 10.558	13,789		
		ASTA tra i nodi 3D: 79 - 43 2.091 * 10.558	22,077		
		ASTA tra i nodi 3D: 88 - 77 1.569 * 10.558	16,565		
		ASTA tra i nodi 3D: 27 - 89 1.673 * 10.558	17,663		
		ASTA tra i nodi 3D: 80 - 81 1.882 * 10.558	19,870		
		ASTA tra i nodi 3D: 81 - 87 1.727 * 10.558	18,234		
		ASTA tra i nodi 3D: 87 - 82 1.306 * 10.558	13,789		
		ASTA tra i nodi 3D: 82 - 44 2.091 * 10.558	22,077		
		ASTA tra i nodi 3D: 89 - 80 1.569 * 10.558	16,565		
		SEZIONE : HEA120			
		ASTA tra i nodi 3D: 56 - 28 .49 * 19.888	9,745		
		ASTA tra i nodi 3D: 59 - 63 .99 * 19.888	19,689		
		ASTA tra i nodi 3D: 62 - 48 1.5 * 19.888	29,832		
		ASTA tra i nodi 3D: 83 - 49 .99 * 19.888	19,689		
		ASTA tra i nodi 3D: 66 - 34 .49 * 19.888	9,745		
		ASTA tra i nodi 3D: 67 - 29 .49 * 19.888	9,745		
		ASTA tra i nodi 3D: 68 - 64 .99 * 19.888	19,689		
		ASTA tra i nodi 3D: 69 - 51 1.5 * 19.888	29,832		
		ASTA tra i nodi 3D: 84 - 52 .99 * 19.888	19,689		
		ASTA tra i nodi 3D: 71 - 35 .49 * 19.888	9,745		
		ASTA tra i nodi 3D: 72 - 30 .49 * 19.888	9,745		
		ASTA tra i nodi 3D: 73 - 53 .99 * 19.888	19,689		
		ASTA tra i nodi 3D: 74 - 54 1.5 * 19.888	29,832		
		ASTA tra i nodi 3D: 85 - 55 .99 * 19.888	19,689		
		ASTA tra i nodi 3D: 76 - 36 .49 * 19.888	9,745		
		ASTA tra i nodi 3D: 79 - 37 .61 * 19.888	12,132		
		ASTA tra i nodi 3D: 86 - 58 .99 * 19.888	19,689		
		ASTA tra i nodi 3D: 78 - 57 1.5 * 19.888	29,832		
		ASTA tra i nodi 3D: 77 - 31 .95 * 19.888	18,894		
		ASTA tra i nodi 3D: 88 - 47 .49 * 19.888	9,745		
		ASTA tra i nodi 3D: 82 - 45 .61 * 19.888	12,132		
		ASTA tra i nodi 3D: 87 - 61 .99 * 19.888	19,689		
		ASTA tra i nodi 3D: 81 - 60 1.5 * 19.888	29,832		
		ASTA tra i nodi 3D: 80 - 46 .95 * 19.888	18,894		
		ASTA tra i nodi 3D: 89 - 50 .49 * 19.888	9,745		
		ASTA tra i nodi 3D: 56 - 67 3.2 * 19.888	63,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 59 - 68 3.2 * 19.888	63,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 62 - 69 3.2 * 19.888	63,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 83 - 84 3.2 * 19.888	63,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 66 - 71 3.2 * 19.888	63,642		
		A RIPORTARE	7.684,324		

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	7.684,324		
		ASTA tra i nodi 3D: 67 - 72 3.2 * 19.888	63,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 68 - 73 3.2 * 19.888	63,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 69 - 74 3.2 * 19.888	63,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 84 - 85 3.2 * 19.888	63,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 71 - 76 3.2 * 19.888	63,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 72 - 88 3.2 * 19.888	63,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 73 - 77 3.204 * 19.888	63,721		
		ASTA tra i nodi 3D: 74 - 78 3.2 * 19.888	63,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 75 - 86 3.202 * 19.888	63,681		
		ASTA tra i nodi 3D: 76 - 79 3.227 * 19.888	64,178		
		ASTA tra i nodi 3D: 88 - 89 3.3 * 19.888	65,630		
		ASTA tra i nodi 3D: 77 - 80 3.3 * 19.888	65,630		
		ASTA tra i nodi 3D: 78 - 81 3.3 * 19.888	65,630		
		ASTA tra i nodi 3D: 86 - 87 3.3 * 19.888	65,630		
		ASTA tra i nodi 3D: 79 - 82 3.3 * 19.888	65,630		
		SEZIONE : ANG100*10			
		ASTA tra i nodi 3D: 56 - 63 1.721 * 15.036	25,877		
		ASTA tra i nodi 3D: 59 - 48 1.924 * 15.036	28,929		
		ASTA tra i nodi 3D: 65 - 48 2.011 * 15.036	30,237		
		ASTA tra i nodi 3D: 49 - 66 1.721 * 15.036	25,877		
		ASTA tra i nodi 3D: 67 - 64 1.721 * 15.036	25,877		
		ASTA tra i nodi 3D: 68 - 51 1.924 * 15.036	28,929		
		ASTA tra i nodi 3D: 70 - 51 2.011 * 15.036	30,237		
		ASTA tra i nodi 3D: 52 - 71 1.721 * 15.036	25,877		
		ASTA tra i nodi 3D: 72 - 53 1.721 * 15.036	25,877		
		ASTA tra i nodi 3D: 73 - 54 1.924 * 15.036	28,929		
		ASTA tra i nodi 3D: 75 - 54 2.011 * 15.036	30,237		
		ASTA tra i nodi 3D: 55 - 76 1.721 * 15.036	25,877		
		ASTA tra i nodi 3D: 79 - 58 1.391 * 15.036	20,915		
		ASTA tra i nodi 3D: 86 - 57 1.924 * 15.036	28,929		
		ASTA tra i nodi 3D: 77 - 57 2.035 * 15.036	30,598		
		ASTA tra i nodi 3D: 31 - 88 1.578 * 15.036	23,727		
		ASTA tra i nodi 3D: 82 - 61 1.391 * 15.036	20,915		
		ASTA tra i nodi 3D: 87 - 60 1.924 * 15.036	28,929		
		ASTA tra i nodi 3D: 80 - 60 2.035 * 15.036	30,598		
		ASTA tra i nodi 3D: 46 - 89 1.578 * 15.036	23,727		
		SOMMANO =	9.190,646		0
6	PITTURAACC.01	SEZIONE : HEA160			
		ASTA tra i nodi 3D: 23 - 1 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 24 - 2 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 28 - 6 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 29 - 7 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 25 - 3 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 30 - 8 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 26 - 4 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 31 - 9 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 32 - 10 3.3 * .906	2,990		
		ASTA tra i nodi 3D: 27 - 5 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 34 - 12 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 35 - 13 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 36 - 14 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 40 - 18 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 41 - 19 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 42 - 20 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 37 - 15 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 38 - 16 3.3 * .906	2,990		
		ASTA tra i nodi 3D: 43 - 21 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 44 - 22 4 * .906	3,624		
		ASTA tra i nodi 3D: 45 - 38 .7 * .906	0,634		
		ASTA tra i nodi 3D: 46 - 32 .7 * .906	0,634		
		ASTA tra i nodi 3D: 38 - 32 4.7 * .906	4,258		
		A RIPORTARE	76,738		

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	76,738		
		ASTA tra i nodi 3D: 33 - 39 4.7 * .906	4,258		
		ASTA tra i nodi 3D: 38 - 39 2.599 * .906	2,355		
		ASTA tra i nodi 3D: 23 - 28 1.6 * .906	1,450		
		ASTA tra i nodi 3D: 32 - 33 2.599 * .906	2,355		
		ASTA tra i nodi 3D: 28 - 63 1.65 * .906	1,495		
		ASTA tra i nodi 3D: 48 - 49 1.65 * .906	1,495		
		ASTA tra i nodi 3D: 49 - 34 1.65 * .906	1,495		
		ASTA tra i nodi 3D: 24 - 29 1.6 * .906	1,450		
		ASTA tra i nodi 3D: 29 - 64 1.65 * .906	1,495		
		ASTA tra i nodi 3D: 63 - 48 1.65 * .906	1,495		
		ASTA tra i nodi 3D: 51 - 52 1.65 * .906	1,495		
		ASTA tra i nodi 3D: 52 - 35 1.65 * .906	1,495		
		ASTA tra i nodi 3D: 64 - 51 1.65 * .906	1,495		
		ASTA tra i nodi 3D: 25 - 30 1.6 * .906	1,450		
		ASTA tra i nodi 3D: 30 - 53 1.65 * .906	1,495		
		ASTA tra i nodi 3D: 54 - 55 1.65 * .906	1,495		
		ASTA tra i nodi 3D: 55 - 36 1.65 * .906	1,495		
		ASTA tra i nodi 3D: 53 - 54 1.65 * .906	1,495		
		ASTA tra i nodi 3D: 34 - 40 1.6 * .906	1,450		
		ASTA tra i nodi 3D: 35 - 41 1.6 * .906	1,450		
		ASTA tra i nodi 3D: 36 - 42 1.6 * .906	1,450		
		ASTA tra i nodi 3D: 26 - 31 3.1 * .906	2,809		
		ASTA tra i nodi 3D: 31 - 57 1.8 * .906	1,631		
		ASTA tra i nodi 3D: 57 - 58 1.65 * .906	1,495		
		ASTA tra i nodi 3D: 58 - 37 1.25 * .906	1,132		
		ASTA tra i nodi 3D: 37 - 43 2 * .906	1,812		
		ASTA tra i nodi 3D: 27 - 46 3.1 * .906	2,809		
		ASTA tra i nodi 3D: 46 - 60 1.8 * .906	1,631		
		ASTA tra i nodi 3D: 60 - 61 1.65 * .906	1,495		
		ASTA tra i nodi 3D: 61 - 45 1.25 * .906	1,132		
		ASTA tra i nodi 3D: 45 - 44 2 * .906	1,812		
		ASTA tra i nodi 3D: 23 - 24 3.2 * .906	2,899		
		ASTA tra i nodi 3D: 28 - 29 3.2 * .906	2,899		
		ASTA tra i nodi 3D: 24 - 25 3.2 * .906	2,899		
		ASTA tra i nodi 3D: 25 - 26 3.2 * .906	2,899		
		ASTA tra i nodi 3D: 29 - 30 3.2 * .906	2,899		
		ASTA tra i nodi 3D: 34 - 35 3.2 * .906	2,899		
		ASTA tra i nodi 3D: 35 - 36 3.2 * .906	2,899		
		ASTA tra i nodi 3D: 40 - 41 3.2 * .906	2,899		
		ASTA tra i nodi 3D: 41 - 42 3.2 * .906	2,899		
		ASTA tra i nodi 3D: 42 - 43 3.2 * .906	2,899		
		ASTA tra i nodi 3D: 36 - 37 3.225 * .906	2,922		
		ASTA tra i nodi 3D: 26 - 27 3.3 * .906	2,990		
		ASTA tra i nodi 3D: 31 - 46 3.3 * .906	2,990		
		ASTA tra i nodi 3D: 37 - 45 3.3 * .906	2,990		
		ASTA tra i nodi 3D: 43 - 44 3.3 * .906	2,990		
		ASTA tra i nodi 3D: 30 - 31 3.534 * .906	3,202		
		SEZIONE : HEM160			
		ASTA tra i nodi 3D: 33 - 11 2.8 * .97	2,716		
		ASTA tra i nodi 3D: 39 - 17 2.8 * .97	2,716		
		SEZIONE : UPN100			
		ASTA tra i nodi 3D: 23 - 56 1.673 * .372	0,622		
		ASTA tra i nodi 3D: 56 - 59 1.724 * .372	0,641		
		ASTA tra i nodi 3D: 59 - 62 1.727 * .372	0,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 62 - 65 1.823 * .372	0,678		
		ASTA tra i nodi 3D: 66 - 65 1.629 * .372	0,606		
		ASTA tra i nodi 3D: 40 - 66 1.673 * .372	0,622		
		ASTA tra i nodi 3D: 24 - 67 1.673 * .372	0,622		
		ASTA tra i nodi 3D: 67 - 68 1.724 * .372	0,641		
		ASTA tra i nodi 3D: 68 - 69 1.727 * .372	0,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 69 - 70 1.823 * .372	0,678		
		ASTA tra i nodi 3D: 71 - 70 1.629 * .372	0,606		
		ASTA tra i nodi 3D: 41 - 71 1.673 * .372	0,622		
		A RIPORTARE	190,232		

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	190,232		
		ASTA tra i nodi 3D: 25 - 72 1.673 * .372	0,622		
		ASTA tra i nodi 3D: 72 - 73 1.724 * .372	0,641		
		ASTA tra i nodi 3D: 73 - 74 1.727 * .372	0,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 74 - 75 1.823 * .372	0,678		
		ASTA tra i nodi 3D: 76 - 75 1.629 * .372	0,606		
		ASTA tra i nodi 3D: 42 - 76 1.673 * .372	0,622		
		ASTA tra i nodi 3D: 26 - 88 1.673 * .372	0,622		
		ASTA tra i nodi 3D: 77 - 78 1.882 * .372	0,700		
		ASTA tra i nodi 3D: 78 - 86 1.727 * .372	0,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 86 - 79 1.306 * .372	0,486		
		ASTA tra i nodi 3D: 79 - 43 2.091 * .372	0,778		
		ASTA tra i nodi 3D: 88 - 77 1.569 * .372	0,584		
		ASTA tra i nodi 3D: 27 - 89 1.673 * .372	0,622		
		ASTA tra i nodi 3D: 80 - 81 1.882 * .372	0,700		
		ASTA tra i nodi 3D: 81 - 87 1.727 * .372	0,642		
		ASTA tra i nodi 3D: 87 - 82 1.306 * .372	0,486		
		ASTA tra i nodi 3D: 82 - 44 2.091 * .372	0,778		
		ASTA tra i nodi 3D: 89 - 80 1.569 * .372	0,584		
		SEZIONE : HEA120			
		ASTA tra i nodi 3D: 56 - 28 .49 * .677	0,332		
		ASTA tra i nodi 3D: 59 - 63 .99 * .677	0,670		
		ASTA tra i nodi 3D: 62 - 48 1.5 * .677	1,015		
		ASTA tra i nodi 3D: 83 - 49 .99 * .677	0,670		
		ASTA tra i nodi 3D: 66 - 34 .49 * .677	0,332		
		ASTA tra i nodi 3D: 67 - 29 .49 * .677	0,332		
		ASTA tra i nodi 3D: 68 - 64 .99 * .677	0,670		
		ASTA tra i nodi 3D: 69 - 51 1.5 * .677	1,015		
		ASTA tra i nodi 3D: 84 - 52 .99 * .677	0,670		
		ASTA tra i nodi 3D: 71 - 35 .49 * .677	0,332		
		ASTA tra i nodi 3D: 72 - 30 .49 * .677	0,332		
		ASTA tra i nodi 3D: 73 - 53 .99 * .677	0,670		
		ASTA tra i nodi 3D: 74 - 54 1.5 * .677	1,015		
		ASTA tra i nodi 3D: 85 - 55 .99 * .677	0,670		
		ASTA tra i nodi 3D: 76 - 36 .49 * .677	0,332		
		ASTA tra i nodi 3D: 79 - 37 .61 * .677	0,413		
		ASTA tra i nodi 3D: 86 - 58 .99 * .677	0,670		
		ASTA tra i nodi 3D: 78 - 57 1.5 * .677	1,015		
		ASTA tra i nodi 3D: 77 - 31 .95 * .677	0,643		
		ASTA tra i nodi 3D: 88 - 47 .49 * .677	0,332		
		ASTA tra i nodi 3D: 82 - 45 .61 * .677	0,413		
		ASTA tra i nodi 3D: 87 - 61 .99 * .677	0,670		
		ASTA tra i nodi 3D: 81 - 60 1.5 * .677	1,015		
		ASTA tra i nodi 3D: 80 - 46 .95 * .677	0,643		
		ASTA tra i nodi 3D: 89 - 50 .49 * .677	0,332		
		ASTA tra i nodi 3D: 56 - 67 3.2 * .677	2,166		
		ASTA tra i nodi 3D: 59 - 68 3.2 * .677	2,166		
		ASTA tra i nodi 3D: 62 - 69 3.2 * .677	2,166		
		ASTA tra i nodi 3D: 83 - 84 3.2 * .677	2,166		
		ASTA tra i nodi 3D: 66 - 71 3.2 * .677	2,166		
		ASTA tra i nodi 3D: 67 - 72 3.2 * .677	2,166		
		ASTA tra i nodi 3D: 68 - 73 3.2 * .677	2,166		
		ASTA tra i nodi 3D: 69 - 74 3.2 * .677	2,166		
		ASTA tra i nodi 3D: 84 - 85 3.2 * .677	2,166		
		ASTA tra i nodi 3D: 71 - 76 3.2 * .677	2,166		
		ASTA tra i nodi 3D: 72 - 88 3.2 * .677	2,166		
		ASTA tra i nodi 3D: 73 - 77 3.204 * .677	2,169		
		ASTA tra i nodi 3D: 74 - 78 3.2 * .677	2,166		
		ASTA tra i nodi 3D: 75 - 86 3.202 * .677	2,168		
		ASTA tra i nodi 3D: 76 - 79 3.227 * .677	2,185		
		ASTA tra i nodi 3D: 88 - 89 3.3 * .677	2,234		
		ASTA tra i nodi 3D: 77 - 80 3.3 * .677	2,234		
		ASTA tra i nodi 3D: 78 - 81 3.3 * .677	2,234		
		ASTA tra i nodi 3D: 86 - 87 3.3 * .677	2,234		
		A RIPORTARE	258,320		

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	258,320		
		ASTA tra i nodi 3D: 79 - 82 3.3 * .677	2,234		
		SEZIONE : ANG100*10			
		ASTA tra i nodi 3D: 56 - 63 1.721 * .389	0,669		
		ASTA tra i nodi 3D: 59 - 48 1.924 * .389	0,748		
		ASTA tra i nodi 3D: 65 - 48 2.011 * .389	0,782		
		ASTA tra i nodi 3D: 49 - 66 1.721 * .389	0,669		
		ASTA tra i nodi 3D: 67 - 64 1.721 * .389	0,669		
		ASTA tra i nodi 3D: 68 - 51 1.924 * .389	0,748		
		ASTA tra i nodi 3D: 70 - 51 2.011 * .389	0,782		
		ASTA tra i nodi 3D: 52 - 71 1.721 * .389	0,669		
		ASTA tra i nodi 3D: 72 - 53 1.721 * .389	0,669		
		ASTA tra i nodi 3D: 73 - 54 1.924 * .389	0,748		
		ASTA tra i nodi 3D: 75 - 54 2.011 * .389	0,782		
		ASTA tra i nodi 3D: 55 - 76 1.721 * .389	0,669		
		ASTA tra i nodi 3D: 79 - 58 1.391 * .389	0,541		
		ASTA tra i nodi 3D: 86 - 57 1.924 * .389	0,748		
		ASTA tra i nodi 3D: 77 - 57 2.035 * .389	0,792		
		ASTA tra i nodi 3D: 31 - 88 1.578 * .389	0,614		
		ASTA tra i nodi 3D: 82 - 61 1.391 * .389	0,541		
		ASTA tra i nodi 3D: 87 - 60 1.924 * .389	0,748		
		ASTA tra i nodi 3D: 80 - 60 2.035 * .389	0,792		
		ASTA tra i nodi 3D: 46 - 89 1.578 * .389	0,614		
		SOMMANO =	274,548		0
		5) Totale STRUTTURA 3D ACCIAIO			

Num. Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	Quantità	Prezzo Unitario	Tariffa N.El.Pr.	IMPORTI
@A)	DISMISSIONI-DEMOLIZIONI				
1	Demolizione Impianto Esistente Sciovia "MUFARA" a) 1	1,00 -----		AP1	
	Sommano complessivamente a corpo	1,00	56.262,75	1	56.262,75
2	Demolizione Impianto Esistente Sciovia "MUFARETTA" a) 1	1,00 -----		AP2	
	Sommano complessivamente a corpo	1,00	28.131,37	2	28.131,37
3	Dismissione Manufatto in lamiera a) 1	1,00 -----		AP3	
	Sommano complessivamente a corpo	1,00	8.975,40	3	8.975,40
	SOMMANO LE SPESE DEL CAPO @A				=====
					93.369,52
					=====
@B)	FORNITURE ELETTROMECCANICHE CON SPESE TECNICHE				
4	Forniture Elettromeccaniche Impianto Seggiovia "MUFARA" comprese spese tecniche a) 1	1,00 -----		AP4	
	Sommano complessivamente a corpo	1,00	1.666.250,00	4	1.666.250,00
5	Forniture Elettromeccaniche Impianto Sciovia "MUFARETTA" comprese spese tecniche a) 1	1,00 -----		AP5	
	Sommano complessivamente a corpo	1,00	240.000,00	5	240.000,00
	SOMMANO LE SPESE DEL CAPO @B				=====
					1.906.250,00
					=====
@C)	TRASPORTI E MONTAGGI				
6	Trasporti, montaggi ed azionamenti elettrici Impianto Seggiovia "MUFARA" a) 1	1,00 -----		AP6	
	Sommano complessivamente a corpo	1,00	380.000,00	6	380.000,00
7	Trasporti, montaggi, azionamenti elettrici Impianto Sciovia "MUFARETTA" a) 1	1,00 -----		AP7	
	Sommano complessivamente a corpo	1,00	103.700,00	7	103.700,00
8	Noleggio di elicottero a caldo a) si prevedono complessive 40 ore 40	40,00 -----		AP8	
	Sommano complessivamente h.	40,00	1.740,00	8	69.600,00
			=====	=====	=====
	RIPORTO				553.300,00

Num. Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	Quantità	Prezzo Unitario	Tariffa N.El.Pr.	IMPORTI
	A riportare				553.300,00
	SOMMANO LE SPESE DEL CAPO @C				=====
					553.300,00
					=====
@D)	OPERE CIVILI IMPIANTI FUNIVIARI				
9	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano - in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 40 N/m ² e fino a 75				
	a) per stazione di arrivo seggiovia (vedi calcolo volumi - tavola 9c.1)				
	262.66+550.55	813,21			
	b) per stazione arrivo sciovia (vedi calcolo volumi - tavola 9c.1)				
	55.41	55,41			

	Sommano complessivamente mc.	868,62	30,10	1.1.1.5 9	26.145,46
10	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extra - in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenen				
	a) per stazione di partenza seggiovia (tavola 5a)				
	10.00*20.00*2.00+(7.80+9.50)*8.50*1.50	620,58			
	b) per stazione partenza sciovia (tavola 5d)				
	10.00*10.00*2.00	200,00			
	c) per sostegni di linea seggiovia (il 50%) (tavola 5g)				
	3.50*3.50*2.00*10 *0.50	122,50			
	d) per sostegni di linea sciovia (il 50%) (tavola 5g)				
	1.50*2.50*2.50*4 *0.50	18,75			
	e) per posa in opera cavidotti lungo la linea impianto seggiovia (il 50%) (tavola 6c)				
	0.80*0.80*670.00*0.50	214,40			
	f) per posa in opera cavidotti lungo linea impianto sciovia (il 50%) (tavola 6a)				
	0.80*0.80*280.00*0.50	89,60			

	Sommano complessivamente mc.	1.265,83	4,56	1.1.5.1 10	5.772,18
11	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extra - in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 40 N/m ² e fino a 75				
	a) per sostegni di linea sciovia (il 50%) (tavola 5g)				
	1.50*2.50*2.50*4 *0.50	18,75			
	b) per sostegni di linea seggiovia (il 50%) (tavola 5g)				
	3.50*3.50*2.00*10 *0.50	122,50			
	c) per posa in opera cavidotti lungo la linea impianto seggiovia (il 50%) (tavola 6c)				
	0.80*0.80*670.00*0.50	214,40			
	d) per posa in opera cavidotti lungo linea impianto sciovia (il 50%) (tavola 6a)				
	0.80*0.80*280.00*0.50	89,60			
		=====	=====	=====	=====
	RIPORTO	445,25			31.917,64

Num. Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	Quantità	Prezzo Unitario	Tariffa N.El.Pr.	IMPORTI
	A riportare	445,25			31.917,64
	Sommano complessivamente mc.	----- 445,25	40,30	1.1.5.5 11	17.943,58
12	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 a) per rinterro scavi lungo la linea impianto seggiovia 0.80*0.60*670.00 b) per rinterro scavi lungo linea impianto sciovia 0.80*0.60*280.00	321,60 134,40 -----		1.2.3 12	1.413,60
	Sommano complessivamente mc.	456,00	3,10		
13	Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmat a) per stazione di arrivo seggiovia (vedi computo volumi - tavola 9c.1) 107.12+136.29	243,41 -----		1.5.4 13	980,94
	Sommano complessivamente mc.	243,41	4,03		
14	Trasportodimaterie,provenientidascavi-demolizioni,arifiutoalle discari - per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1.-1.1.2 a) [Art9,Art10,Art11=2579.7]*20 A Detrarre : [Art12,Art13=699.41]*20	51.594,00 -13.988,20 -----		1.2.4.1 14	20.307,13
	Sommano complessivamente mc.*km.	37.605,80	0,54		
15	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparaz - per opere in fondazione con C 12/15 a) per sottofondo stazione partenza seggiovia (tavola 5a) 10.00*20.00*0.15 b) per sottofondo stazione di arrivo seggiovia (tavola 5b) 10.00*20.00*0.15 c) per sottofondo stazione partenza sciovia (tavola 5d) 10.00*10.00*0.15 d) per sottofondo stazione arrivo sciovia (tavola 5e) 0.15*10.00*10.00 e) per sottofondo sostegni di linea sciovia (tavola 5g) 0.15*2.50*2.50*4 f) per sottofondo sostegni di linea seggiovia (tavola 5g) 0.15*3.50*3.50*10	30,00 30,00 15,00 15,00 3,75 18,38 -----		3.1.1.2 15	13.904,12
	Sommano complessivamente mc.	112,13	124,00	=====	=====
	RIPORTO				86.467,01

Num. Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	Quantità	Prezzo Unitario	Tariffa N.El.Pr.	IMPORTI
	A riportare				86.467,01
16	<p>"Conglomerato cementizio per strutture in cemento in ambiente fortemente aggressivo classe - - Per opere in fondazione per lavori stradali C 35/45</p> <p>a) per fondazione stele stazione partenza seggiovia (tavola 5g) piastra di base : 3.20*0.40*7.0 8,96 Nervatura : 1.10*1.40*7.00+0. 90*3.80*1.75 16,77 -----</p> <p>b) per fondazione stazione partenza seggiovia (tavola 5g) 7.00*20.00*0.25 35,00</p> <p>c) per fondazione stele stazione arrivo seggiovia (tavola 5g) 4.00*4.00*1.20+1.60*1.25*4.00+4.00*0.70*(1.60+1.40)/2 31,40</p> <p>d) per stazione arrivo seggiovia (tavola 5 b) 10.00*10.00*0.25 25,00</p> <p>e) per fondazione stele di partenza sciovia (tavola 5g) 4.80*1.20*1.80 10,37</p> <p>f) per stazione partenza sciovia (tavola 5 d) 5.00*10.00*0.25 12,50</p> <p>g) per fondazione stele arrivo sciovia (tavola 5g) 4.80*1.60*1.80 13,82</p> <p>h) per stazione arrivo sciovia (tavola 5e) 5.00*10.00*0.25 12,50</p> <p>i) per sostegni linea seggiovia (tavola 5g) (2.60*2.60*0.80+1.50*1.50*1.50)*10 87,83</p> <p>j) per sostegni di linea sciovia (tavola 5 g) (3.00*3.00*0.80+1.20*1.20*1.00)*4 34,56 -----</p> <p style="text-align: right;">Sommano complessivamente mc.</p>	25,73			
		288,71	163,90	3.1.4.2 16	47.319,57
17	<p>Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, - per strutture in cemento armato in telaiate</p> <p>a) in ragione di 80 kg/mc [Art16=288.71]*80 -----</p> <p style="text-align: right;">Sommano complessivamente kg.</p>	23.096,80			
		23.096,80	1,90	3.2.1.1 17	43.883,92
18	<p>Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, e</p> <p>a) per fondazione stele stazione partenza seggiovia piastra di base : 2*0.40*(3.20+7.00) 00) 8,16 Nervatura : 1.40*(1.10+7.00)*2+ (0.90+3.80)*2*3.75 57,93 -----</p> <p>b) per fondazione stazione partenza seggiovia</p>	66,09			
	RIPORTO	66,09			177.670,50

Num. Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	Quantità	Prezzo Unitario	Tariffa N.El.Pr.	IMPORTI
	A riportare	66,09			177.670,50
	ia 0.25*2*(7.00+20.00)	13,50			
	c) per fondazione stele stazione arrivo seggiovia ((1.20+1.60)/2)*2*(6.00+4.00)	28,00			
	d) per stazione arrivo seggiovia 0.25*2*(10.00+10.00)	10,00			
	e) per fondazione stele di partenza sciovia 1.20*2*(4.80+1.80)	15,84			
	f) per stazione partenza sciovia 0.25*2*(5.00+10.00)	7,50			
	g) per fondazione stele arrivo sciovia 1.60*2*(4.80+1.80)	21,12			
	h) per stazione arrivo sciovia 0.25*(5.00+10.00)*2	7,50			
	i) per sostegni linea seggiovia (0.80*2*(2.60+2.60)+1.50*2*(1.50+1.50))*10	173,20			
	j) per sostegni di linea sciovia ((3.00+3.00)*2*0.80+(1.20+1.20)*2*1.00)*4	57,60			
	Sommano complessivamente mq.	400,35	19,70	3.2.3 18	7.886,90
19	Formazione del letto di posa, rinfiaccio e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi gener				
	a) per sottofondo cavidotti Seggiovia : 0.80*0.20*670.00 107,20 Sciovia : 0.80*0.20*280.00 44,80				
	Sommano complessivamente mc.	152,00	22,30	13.8 19	3.389,60
20	Fornitura e collocazione di pozzetto per pluviale del tipo prefabbricato in cemento-vibra				
	a) per pozzetti di linea cavidotti (2 affiancati ogni 50 mt.) Cavidotti Seggiovia : 13*2 26,00 Cavidotti Sciovia : 5*2 10,00				
	Sommano complessivamente cad.	36,00	62,00	15.4.24 20	2.232,00
21	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusini in ghisa a grafite lamellare, conforme alle - classe C 250 (carico di rottura 250 kN)				
	a) per chiusini pozzetti (23 kg/cad.) [Art20=36]*23	828,00			
	Sommano complessivamente kg.	828,00	2,71	6.4.1.2 21	2.243,88
22	Cavidotto corrugato HDPE doppia parete D200				
	a) per cavidotto elettrico seggiovia-sciovia 670.00+280.00	950,00			
	Sommano complessivamente ml.	950,00	11,51	AP9 22	10.934,50
23	Cavidotto corrugato doppia parete HDPE DE160 mm.				
	RIPORTO	=====	=====	=====	=====
					204.357,38

Num. Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	Quantità	Prezzo Unitario	Tariffa N.El.Pr.	IMPORTI
	A riportare				204.357,38
	a) per cavidotto comunicazioni seggiovia-sciovia 670.00+280.00	950,00			
	Sommano complessivamente ml.	950,00	10,26	AP10 23	9.747,00
24	Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE costituito da tubo - diametro pari a 40 mm				
	a) per cavidotto comunicazione pompa sommersa-serbatoio monte seggiovia 670.00	670,00			
	Sommano complessivamente ml.	670,00	4,07	18.8.2. 1 24	2.726,90
	SOMMANO LE SPESE DEL CAPO @D				216.831,28
@E)	MANUFATTI ACCESSORI				
25	Scavo a sezione obbligatoria, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extra - in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti				
	a) per manufatto di servizio partenza seggiovia (tavola 5c.1) 11.00*14.00*1.00+6.00*2.50*1.00	169,00			
	b) per n.3 cabine comando (n.2 sciovia + arrivo seggiovia) (tavola 5f) 3*(3.00*3.00*1.00)	27,00			
	c) per posa in opera tubazione fognaria (tavola 4a) 0.60*1.20*(5.00+20.00+15.00)	28,80			
	Sommano complessivamente mc.	224,80	4,56	1.1.5.1 10	1.025,09
26	Trasportodimaterie,provenientidascavi-demolizioni,arifiutoalle discari - per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1.-1.1.2				
	a) [Art25=224.8]*20	4.496,00			
	Sommano complessivamente mc.*km.	4.496,00	0,54	1.2.4.1 14	2.427,84
27	"Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto, avente funzione di separazione, filt				
	a) sul fondo della fondazione del manufatto di servizio (tavola 5c.1) 16.00*20.00	320,00			
	Sommano complessivamente mq.	320,00	6,34	19.7.5 25	2.028,80
28	Vespaio di pietrame calcareo, lavico o arenario forte, o di inerti di riciclo divarie pe - con materiale di riciclo proveniente dalle demolizioni				
	a) per zona deposito battipista (tavola 5c.1) 9.50*9.50*0.60	54,15			
	RIPORTO	54,15			5.481,73

Num. Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	Quantità	Prezzo Unitario	Tariffa N.El.Pr.	IMPORTI
	A riportare	54,15			5.481,73
	Sommano complessivamente mc.	----- 54,15	38,00	2.3.1.2 26	2.057,70
29	Conglomerato cementizio vibrato per copertine, soglie cantonali, cunette, rivestimenti can a) per fosso di guardia retrostante manufatto di servizio (tavola 5c.1) 16.00*0.20*(0.20+0.50*2)	3,84			
	Sommano complessivamente mc.	----- 3,84	173,00	3.1.5 27	664,32
30	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, e a) per fosso di guardia retrostante manufatto di servizio (tavola 5c.1) 16.00*(0.70+0.50)*2	38,40			
	Sommano complessivamente mq.	----- 38,40	19,70	3.2.3 18	756,48
31	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparaz - per opere in fondazione con C 12/15 a) per sottofondo manufatto di servizio partenza seggiovia 11.00*14.00*0.10+6.00*2.50*0.10 b) per sottofondo cabine comando 3*3.30*3.30*0.10	16,90			
	Sommano complessivamente mc.	----- 20,17	124,00	3.1.1.2 15	2.501,08
32	"Conglomerato cementizio per strutture in cemento in ambiente fortemente aggressivo classe - - Per opere in fondazione per lavori edili C 35/45 a) per fondazione manufatto di servizio partenza seggiovia (tavola 9c.2) 44.528 b) per piastra fondazione num.3 cabine comando 3*(0.40*3.20*3.20)	44,53			
	Sommano complessivamente mc.	----- 56,82	173,10	3.1.4.1 28	9.835,54
33	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, - per strutture in cemento armato in telaiate a) vedi computo dei ferri manufatto di servizio 3662.48 b) per cabine di comando : doppia griglia FI12/10 cm (0.888 kg/ml) 3*0.888*((3.22+3.95)*10*3.20*2)	3.662,48			
	Sommano complessivamente kg.	----- 4.884,94	1,90	3.2.1.1 17	9.281,39
34	"Conglomerato cementizio per strutture in	=====	=====	=====	=====
	RIPORTO				30.578,24

Num. Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	Quantità	Prezzo Unitario	Tariffa N.El.Pr.	IMPORTI
	A riportare cemento in ambiente fortemente aggressivo classe - - Per opere in fondazione per la- vori stradali C 35/45 a) per pavimentazione manufatto servizio partenza seggiovia 0.25*(13.00*9.50+4.60*2.10)	33,29 -----			30.578,24
	Sommano complessivamente mc.	33,29	163,90	3.1.4.2 16	5.456,23
35	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migli a) per pavimentazione manufatto servizio (griglia FI8/10 cm. =8 kg/mq.) 8.00*(13.00*9.50+4.60*2.10)	1.065,28 -----			
	Sommano complessivamente kg.	1.065,28	2,04	3.2.4 29	2.173,17
36	Casseforme per strutture intelaiate in ce- mento armato , di qualsiasi forma e dimen- sione es a) per fondazione manufatto di servizio par- tenza seggiovia (tavola 9c.2) 157.44 b) per num.3 cabine comando 3*(0.40*3.20*4)	157,44 15,36 -----			
	Sommano complessivamente mq.	172,80	30,80	3.2.2 30	5.322,24
37	Solaio piano autoportante costituito dal- l'accostamento di pannelli alveolari in cal- cestruz -- H = (16+5) per momento di rottu- ra = 10000 kN cm a) per zona comando ed azionamenti stazione di partenza seggiovia 8.20*3.30+2.55*5.10	40,06 -----			
	Sommano complessivamente mq.	40,06	78,40	3.3.9.4 31	3.140,70
38	"Fornituraapièd'operadicarpenteriametalli- caleggeraemedia,esclusi imp a) per struttura in elevazione manufatto servizio partenza seggiovia - vedi computo della struttura (si incrementa del 10% per fazzoletti, bulloni, ecc.) (tavola 9c.2) 9190.65*1.1 b) per struttura cabine comando (si incre- menta del 10% per fazzoletti, bulloni, ecc.) struttura in HEA120 (19.90 kg/ ml) - travi-pilastri : 3*19.90* (4*2.50+3*3.20+4*2.10)*1.10 1.838,76 strttura secondaria IPE120 (10. 40 kg/ml) : 3*(10.40*2.10*3*2)*1. 10 432,43	10.109,72 ----- 2.271,19 -----			
	Sommano complessivamente kg.	12.380,91	3,36	7.2.2 32	41.599,86
39	Montaggio in opera di carpenteria metallica, di cui agli articoli precedenti fino ad a-	=====	=====	=====	=====
	RIPORTO				88.270,44

Num. Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	Quantità	Prezzo Unitario	Tariffa N.El.Pr.	IMPORTI
	A riportare				88.270,44
	ltez a) [Art38=12380.91]	12.380,91			
	Sommano complessivamente kg.	12.380,91	1,84	7.2.6 33	22.780,87
40	Zincatura di opere in ferro di qualsiasi tipo e dimensioni con trattamento a caldo mediant - per carpenteria leggera a) [Art38=12380.91]	12.380,91			
	Sommano complessivamente kg.	12.380,91	1,21	7.2.16. 2 34	14.980,90
41	Pannello multistrato coibentato in polistirene espanso a) per pareti esterne manufatto servizio partenza seggiovia (tavola 5c.1) pareti lunghe : 13.20*4.10*2 108,24 pareti corte : 2*(4.00+5.50)*5. 00/2*2-5.00*3.00 80,00 cabina comando : 2.20*3.00*2+5. 00*3.00 28,20	216,44			
	A Detrarre : infissi 3.80*6.50+1.00*2.20*3+3.00*1.60+0.80*1.60	-37,38			
	b) per pareti interne manufatto partenza seggiovia 9.50*5.00+3.30*5.00+4.80*3.00	78,40			
	c) per num.3 cabine comando (tavola 5b-5d) 3*(3.00*3.00*4)	108,00			
	A Detrarre : infissi 3*(1.60*1.60*2+1.00*2.20)	-21,96			
	Sommano complessivamente mq.	343,50	56,25	AP11 35	19.321,88
42	Rivestimento esterno in doghe di legno di iroco o simili a) per manufatto di servizio (tavola 5c.1) [Art41=343.5]	343,50			
	b) per pareti laterali cabina elettrica (tavola 7a) 2*2.50*(2.60+3.00)/2	14,00			
	Sommano complessivamente mq.	357,50	62,49	AP12 36	22.340,17
43	"Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non ar - collocato all'interno degli edifici a) per num.3 cabine comando 3*(3.00*3.00)	27,00			
	Sommano complessivamente mq.	27,00	17,80	5.12.1 37	480,60
44	Pavimentazione e rivestimenti interni in doghe di legno a) per manufatto servizio partenza seggiovia pavimento cabina comando : 3. 50*9.50+4.60*2.10 42,91 pareti cabina comando : 2*(4.				
	RIPORTO				168.174,86

Num. Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	Quantità	Prezzo Unitario	Tariffa N.El.Pr.	IMPORTI
	A riportare	26,90			201.667,08
	Sommano complessivamente mq.	26,90	499,98	44	13.449,46
51	"Fornitura e posa in opera di serramenti in legno douglas per finestre e porte- finestre,- Con trasmittanza termica complessiva non superiore a 1,4 W/(m ² /K) - Sezione 80 m m. a) per infissi con vetro manufatto servizio seggiovia (tavola 5c.1) 1.00*2.20*2+3.00*1.60+0.80*1.60 b) per infissi num.3 cabine comando 3*(1.60*1.60*2+1.00*2.20)	10,48			
		21,96			
	Sommano complessivamente mq.	32,44	523,70	8.3.1.4 45	16.988,83
52	Fornitura e posa in opera di contro sportelli o scurettili, con marcatura CE secondo UNI EN- in douglas a) [Art51=32.44]	32,44			
	Sommano complessivamente mq.	32,44	234,60	8.3.3.1 46	7.610,42
53	Fornitura e posa in opera di serbatoi idrici prefabbricati con struttura in conglomerato c - per capienza di 6.000 lt. a) 1	1,00			
	Sommano complessivamente cad.	1,00	4.769,00	15.2.1. 3 47	4.769,00
54	Fornitura e posa in opera di serbatoi idrici in polietilene lineare, resistente agli agent - per capienza di 200 l a) per riserva idrica stazioni monte seggiovia 1	1,00			
	Sommano complessivamente cad.	1,00	134,50	15.2.3. 2 48	134,50
55	Elettropompa centrifuga 220V 0.45 kW Q=20-70 lt/min P=31--14 mt. con dispositivo autoclave a) per stazione valle seggiovia (collegata a stazione valle sciovia) e stazione monte seggiovia 2	2,00			
	Sommano complessivamente cad.	2,00	383,36	AP16 49	766,72
56	Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastomero sintetico etilempop - sez.2 x 1,5 mm ² a) per collegamento galleggiante serbatoio monte - pompa sommersa 670	670,00			
	Sommano complessivamente ml.	670,00	2,67	18.5.4. 1 50	1.788,90
57	Elettropompa pompa sommersa ad alta preva-	=====	=====	=====	=====
	RIPORTO				247.174,91

Num. Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	Quantità	Prezzo Unitario	Tariffa N.El.Pr.	IMPORTI
	A riportare lenza (Q=1-2 mc/h; H=290-300 mt.)				247.174,91
	a) 1	1,00			
	Sommano complessivamente cad.	1,00	2.833,12	AP17 51	2.833,12
58	"Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 80 (sigma 6 - D esterno 20 mm a) per collegamento serbatoio valle seggiovia - cabina comando valle sciovia 35.00	35,00			
	Sommano complessivamente ml.	35,00	5,43	13.3.2. 1 52	190,05
59	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in acciaio senza saldatura, con caratter - "DN 50 mm; acciaio Fe 35; s=2,9 mm; PN 11,5 MPa" a) per collegamento pompa sommersa-serbatoio monte seggiovia parte inferiore 200.00	200,00			
	Sommano complessivamente ml.	200,00	20,60	13.1.1. 1 53	4.120,00
60	"Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma- D. esterno 50 mm. a) per collegamento pompa sommersa-serbatoio monte seggiovia parte superiore 470.00	470,00			
	Sommano complessivamente ml.	470,00	8,36	13.3.6. 5 65	3.929,20
61	Fossa Acque Nere a tenuta in PRFV della capacità di 1500 lt. a) per fosse acque nere a tenuta a valle ed a monte (tavola 4a e 4b) 2	2,00			
	Sommano complessivamente a corpo	2,00	2.773,84	AP18 54	5.547,68
62	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC rigido costruite se - "D esterno 200 mm; interno 192, 2 mm" a) per allacci servizi igienici zona partenza seggiovia e sciovia a fossa a tenuta (tavola 4a) 5.00+20.00+15.00	40,00			
	Sommano complessivamente ml.	40,00	17,80	13.7.1. 2 55	712,00
63	Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione in Polipropilene ed Polietilene conform - Per tubazioni DN 200 mm altezza totale H ? 2000 mm a) per tubazioni fognaria (tavola 4a) 2	2,00			
	RIPORTO	2,00			264.506,96

Num. Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	Quantità	Prezzo Unitario	Tariffa N.El.Pr.	IMPORTI
	A riportare	2,00			264.506,96
	Sommano complessivamente cad.	2,00	719,60	13.9.1.2 56	1.439,20
64	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle d a) stazione valle seggiovia - sciovia - stazione monte seggiovia 3	3,00			
	Sommano complessivamente cad.	3,00	243,30	15.1.8 57	729,90
65	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di a) stazione valle seggiovia - sciovia - stazione monte seggiovia 3	3,00			
	Sommano complessivamente cad.	3,00	314,50	15.1.5 58	943,50
66	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione- con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm a) stazione valle seggiovia - sciovia - stazione monte seggiovia 6	6,00			
	Sommano complessivamente cad.	6,00	63,80	15.4.1.2 59	382,80
67	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato a) stazione valle seggiovia - sciovia - stazione monte seggiovia 6	6,00			
	Sommano complessivamente cad.	6,00	83,40	15.4.2 60	500,40
	SOMMANO LE SPESE DEL CAPO @E				=====
					268.502,76
					=====
@F)	SISTEMA TRASFORMAZIONE MT-BT				
68	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extra - in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti a) per fondazione cabina elettrica (tavola 7a) 11.00*3.00*0.50	16,50			
	Sommano complessivamente mc.	16,50	4,56	1.1.5.1 10	75,24
69	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparaz - per opere in fondazione con C 16/20 a) per sottofondo basamento cabina (tavola				
		=====	=====	=====	=====
	RIPORTO				75,24

Num. Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	Quantità	Prezzo Unitario	Tariffa N.El.Pr.	IMPORTI
	A riportare				75,24
	7a) 0.10*11.00*3.00	3,30			
	Sommano complessivamente mc.	3,30	127,20	3.1.1.4 61	419,76
70	"Conglomerato cementizio per strutture in cemento in ambiente fortemente aggressivo classe - - Per opere in fondazione per lavori edili C 35/45 a) per basamento cabina (tavola 7a) 11.00*3.00*0.30	9,90			
	Sommano complessivamente mc.	9,90	173,10	3.1.4.1 28	1.713,69
71	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, e a) (tavola 7a) (11.00+3.00) *2*0.30	8,40			
	Sommano complessivamente mq.	8,40	19,70	3.2.3 18	165,48
72	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migli a) Doppia maglia Fi8/10 cm (8 kg/mq.) 11.00*3.00*8.00*2	528,00			
	Sommano complessivamente kg.	528,00	2,04	3.2.4 29	1.077,12
73	Coperturaventilataeisolataperlatrasformazione di un solaio orizzontale in - con lamiera della copertura in acciaio spessore 0,60 mm a) per falda continua cabine (tavola 7a) 11.00*3.00+(3.00*0.50/2)*2	34,50			
	Sommano complessivamente mq.	34,50	120,10	12.5.2. 2 62	4.143,45
74	Tegole bituminose per copertura a) (tavola 7a) 11.00*3.00	33,00			
	Sommano complessivamente mq.	33,00	49,99	AP14 43	1.649,67
75	Fornitura e collocazione di grondaia dello sviluppo non inferiore a 35 cm fino a 50 cm, com - in lamiera preverniciata a) per formazione scossalina giunto cabina elettrica-manufatto di servizio (tavola 7a) 3.00*2+11.00	17,00			
	Sommano complessivamente ml.	17,00	33,40	15.4.11 .2 63	567,80
76	Sistema di trasformazione MT-BT completo di n.2 cabine in c.a.v, trasformatore e quadri a) 1	1,00			
	Sommano complessivamente cad.	1,00	60.000,00	AP19 64	60.000,00
	RIPORTO				69.812,21

Num. Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	Quantità	Prezzo Unitario	Tariffa N.El.Pr.	IMPORTI
	A riportare				69.812,21
@F	SOMMANO LE SPESE DEL CAPO @F				=====
@G	ONERI PROG.ESECUTIVA OPERE CIVILI				27.569,99
@H	ONERI E COSTI DELLA SICUREZZA				33.944,42

R I E P I L O G O L A V O R I				
		Lavori a Misura (1)	Lavori a Corpo (2)	Totale (1+2)
@A)	DISMISSIONI-DEMOLIZIONI	93.369,52		
@B)	FORNITURE ELETTRMECCANICHE CON SPESE TECNICHE	1.906.250,00		
@C)	TRASPORTI E MONTAGGI	553.300,00		
@D)	OPERE CIVILI IMPIANTI FUNIVIARI	216.831,28		
@E)	MANUFATTI ACCESSORI	268.502,76		
@F)	SISTEMA TRASFORMAZIONE MT-BT	69.812,21		
@G)	ONERI PROG.ESECUTIVA OPERE CIVILI		27.569,99	
@H)	ONERI E COSTI DELLA SICUREZZA	33.944,42		
	SOMMANO I LAVORI	3.142.010,19	27.569,99	3.169.580,18

IL PROGETTISTA
 (MAGRO MALOSSO ing. Maurizio)

